

HT-Z120
HT-TZ122

System digitálního domácího kina uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung.
Pro získání rozšířeného balíčku služeb, prosím,
zaregistrujte svůj výrobek na stránkách
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

přednosti

Přehrávání mnoha typů disků

Tento systém domácího kina umožňuje přehrávání různých typů disků – DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX-CD, CD-R/RW a DVD±R/RW.

Přehrávání USB Host

Po připojení zařízení pro ukládání dat k portu USB na tomto přístroji můžete využívat mediální soubory, jako například obrázky, videosekvence a hudbu, uloženou v přehrávači MP3, v digitálním fotoaparátu nebo v paměti USB.

Dolby Pro Logic II

Formát Dolby Pro Logic II představuje novou formu technologie dekódování vícekanálového audio signálu, která zlepšuje existující formát Dolby Pro Logic.

Funkce spořiče obrazovky televizoru

Jestliže centrální jednotka zůstane déle než 5 minut v režimu stop, objeví se na obrazovce televizního přijímače logo společnosti Samsung.

Tento výrobek se po 20 minutách v režimu spořiče obrazovky automaticky přepne do úsporného režimu.

Funkce pro úsporu energie

Tento výrobek se automaticky vypne po 20 minutách v režimu Stop.

Nastavitelné pozadí obrazovky televizoru

Tento výrobek vám dovoluje zvolit si váš oblíbený obrázek během zobrazování JPEG z CD nebo DVD a nastavit jako vaši výchozí tapetu.

Funkce AV SYNC

Pokud je přístroj připojen k digitálnímu televizoru, může mít obraz zpoždění za zvukem.

Toto zpoždění lze vyrovnat nastavením prodlevy zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

SOUČÁSTI BALENÍ

Zkontrolujte, zda jste obdrželi níže uvedené příslušenství:



Kabel Video



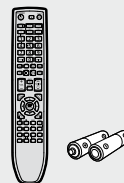
Anténa pro pásmo FM



Návod k obsluze



Konektor SCART



Dálkový ovladač
/ a baterie (velikost AAA)

bezpečnostní informace

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVÍ.



Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.



Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

**CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1**

LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ výrobek TŘÍDY 1. Používání nebo nastavování ovládacích prvků nebo provádění jiných postupů, nežli těch, které jsou uvedeny v tomto návodu, může vyústit v ohrožení nebezpečným zářením.

UPOZORNĚNÍ: PŘI OTEVŘENÍ PŘÍSTROJE HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ - VYVARUJTE SE PŘÍMÉHO VYSTAVENÍ PAPRSKŮM.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

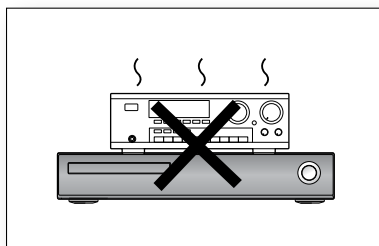
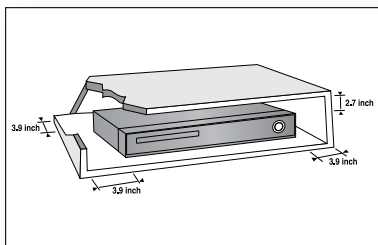
- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

UPOZORNĚNÍ

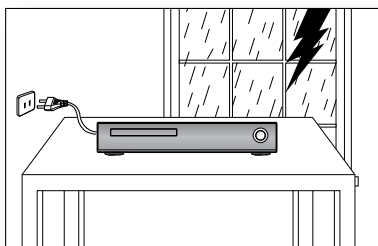
- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

bezpečnostní informace

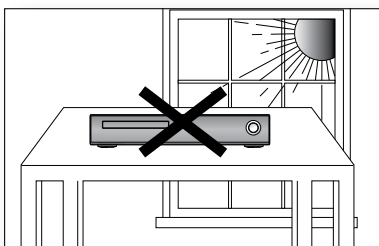
BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ



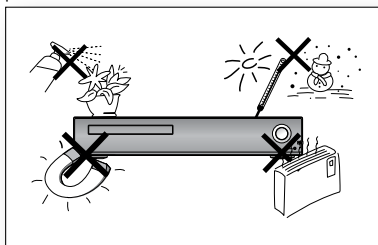
Ujistěte se, že elektrická soustava ve vašem domě odpovídá napětí uvedenému na typovém štítku na zadní straně přehrávače. Přehrávač umístěte ve vodorovné poloze na stabilní podklad (nábytek) tak, aby měl dostatek prostoru k ventilaci (7,5 až 10 cm). Ujistěte se, že otvory k ventilaci nejsou ničím blokovány. Na přehrávač nic nestavte. Přehrávač neumísťujte na zesilovače ani jiné vybavení, které se může zahřívat. Před přemísťováním přehrávače se ujistěte, že v něm není vložen žádný disk. Tento přehrávač je navržen pro trvalé používání. Přepnutím DVD přehrávače do pohotovostního režimu ještě nedojde k jeho odpojení od elektrické sítě. Pokud chcete přehrávač zcela odpojit od elektrického napájení, odpojte napájecí kabel ze síťové zásuvky, především neplánujete-li přehrávač delší dobu používat.



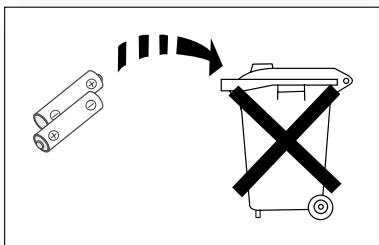
Při bouřkách s blesky nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel ze zásuvky ve zdi. Napěťové špičky v důsledku blesku mohou přístroj poškodit.



Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům horka. To by mohlo způsobit přehřátí a poruchu funkce přístroje.



Chraňte přehrávač před působením vlhkosti (například vázy a podobně), před nadměrným horkem (například otevřený oheň a podobně) nebo před zařízením, které vytváří silné magnetické nebo elektrické pole (například reproduktory a podobně). Začne-li přístroj vykazovat známky chybné funkce, nezapomeňte odpojit síťový napájecí kabel od zdroje napájecího napětí. Tento přístroj není určen pro průmyslové použití. Používejte tento přístroj jen k osobnímu použití. Pokud byl přehrávač nebo disky skladovány v chladném prostředí, může dojít k výskytu kondenzace. Budete-li přístroj přepravovat v zimě, počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, až se jeho teplota vyrovná s okolní teplotou.



Baterie, které jsou použity v tomto přístroji, obsahují chemické látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí. Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

obsah

PŘEDNOSTI	2	Součásti balení
BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE	3	Bezpečnostní varování
	4	Bezpečnostní upozornění
ZAČÍNÁME	7	Před přečtením tohoto návodu k obsluze
	8	Disky, které je možno přehrávat
	8	Nepoužívejte následující typy disků!
	8	Ochrana proti kopírování
	9	Typy a charakteristiky disku
POPIS	10	Přední panel
	10	Displej
	11	Zadní panel
DÁLKOVÝ OVLADAČ	12	Dálkový ovladač
	14	Nastavení dálkového ovladače
ZAPOJENÍ	16	Zapojení reprosoustav
	19	Připojení pomocí zdířky Video Out k televizoru
	20	FUNKCE P.SCAN (PROGRESIVNÍ VYKRESLOVÁNÍ)
	21	Připojení zvuku z externích komponent
	22	Připojení antény pro pásmo FM
	22	Chladicí ventilátor
NEŽ ZAČNETE SVÉ DOMÁCÍ KINO POUŽÍVAT	23	Než začnete své domácí kino používat
PŘEHRAVÁNÍ	24	Přehrávání disku
	25	Přehrávání disků MP3/WMA-CD
	26	Přehrávání souborů JPEG
	27	Přehrávání disku ve formátu DivX
	29	Používání funkce přehrávání
	37	Přehrávání mediálních souborů prostřednictvím funkce USB Host

NASTAVENÍ SYSTÉMU

39

- 39 Nastavení jazyka
- 40 Nastavení typu obrazovky televizoru
- 41 Nastavení rodičovského zámku (úrovně omezení)
- 41 Nastavení hesla
- 42 Nastavení tapety
- 42 Pro zvolení jednoho ze 3 nastavení tapety, které jste provedli
- 43 Nastavení režimu reprosoustav
- 43 Nastavení prodlevy
- 44 Nastavení prodlevy reprosoustavy
- 45 Nastavení testovacího signálu
- 45 Nastavení zvuku
- 46 Nastavení funkce DRC (komprese dynamického rozsahu)
- 47 Nastavení funkce AV SYNC
- 48 Funkce zvukového pole (DSP)/EQ
- 48 Režim Dolby Pro Logic II
- 49 Efekt Dolby Pro Logic II
- 49 P.BASS

RÁDIO

50

- 50 Poslech radiopřijímače
- 50 Naladění předvoleb rozhlasových stanic

UŽITEČNÉ FUNKCE

51

- 51 Funkce Sleep Timer (časovač spánku)
- 51 Nastavení jasu displeje
- 51 Funkce Mute (utlumení zvuku)
- 52 CD RIPPING

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

53

- 53 Řešení problémů

SEZNAM KÓDŮ JAZYKŮ

55

- 55 Seznam kódů jazyků

PŘÍLOHA

56

- 56 Upozornění k manipulaci a skladování disků
- 57 Technické údaje

PŘED PŘEČTENÍM TOHOTO NÁVODU K OBSLUZE

Před přečtením tohoto návodu k obsluze nezapomeňte zkontrolovat následující podmínky.

Ikony, používané v tomto návodu k obsluze

Ikona	Označení	Definice
	DVD	Týká se funkce dostupné na discích DVD nebo DVD-R/DVD-RW, které byly zaznamenány a finalizovány v režimu Video.
	CD	Týká se funkce dostupné na datových discích CD (CD-R nebo CD-RW).
	MP3	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
	JPEG	Týká se funkce dostupné na discích CD-R/-RW.
	DivX	Týká se funkce dostupné na discích s MPEG4 soubory. (DVD±R/RW, CD-R nebo CD-RW)
	Upozornění	Týká se případu, kdy funkce nefunguje nebo nastavení může být stornováno.
	Poznámka	Označuje rady nebo pokyny na stránce, která pomáhá v činnosti jednotlivých funkcí.



- V této příručce jsou instrukce označené jako „DVD ()“ použitelné na discích DVD-VIDEO a DVD-R/-RW, které byly zaznamenány v režimu Video a pak finalizovány.
Uvedení konkrétního typu DVD je označeno samostatně.
- Disky DVD-R/-RW, které nebyly správně zaznamenány ve formátu DVD Video, nebude možné přehrávat.

Poznámka k používání této uživatelské příručky

- 1) Předtím, než začnete tento přístroj používat, se nezapomeňte obeznámit se všemi bezpečnostními pokyny (viz strana 4).
- 2) Pokud se vyskytne problém, podívejte se do části „Odstraňování potíží“ (viz strany 53 a 54).

Copyright

©2008 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Všechna práva vyhrazena. Žádná část tohoto návodu k obsluze nebo návod jako celek nesmí být reprodukována/reprodukován nebo zkopírována/zkopírován bez předchozího písemného povolení společnosti Samsung Electronics Co.,Ltd.

začínáme



Disk DVD (Digital Versatile Disc) nabízí fantastický zvuk a obraz, a to díky prostorovému zvuku Dolby Digital a kompresní technologii obrazu MPEG-2.

Nyní si můžete vychutnat tyto realistické efekty i u vás doma tak, jako byste byli přímo v kině nebo v koncertním sále.



Přehrávače disků DVD a samotné disky jsou kódovány podle oblastí. Tyto kódy oblastí musí odpovídat přehrávanému disku. Pokud tyto kódy neodpovídají, nebude disk možno přehrávat. Číslo oblasti pro tento přehrávač je uvedeno na zadním panelu přístroje. Váš přehrávač DVD bude schopen přehrát pouze disky DVD, které jsou označeny identickými kódy oblastí.

DISKY, KTERÉ LZE PŘEHRÁVAT

Typ disku	Značka (Logo)	Zaznamenané signály	Velikost disku	Maximální doba přehrávání
DVD-VIDEO		VIDEO	12 cm	Přibližně 240 minut (jednostranný)
				Přibližně 480 minut (oboustranný)
			8 cm	Přibližně 80 minut (jednostranný)
				Přibližně 160 minut (oboustranný)
AUDIO-CD		AUDIO	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.
DivX		AUDIO + VIDEO	12 cm	–
			8 cm	–

NEPOUŽÍVEJTE NÁSLEDUJÍCÍ TYPY DISKŮ!

- Disky CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM a DVD-RAM nelze na tomto přehrávači přehrávat. Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva „WRONG DISC FORMAT“.
- Disky DVD zakoupené v zahraničí, nemusí být možné na tomto přehrávači přehrávat. Při pokusu o přehrání takového disku se na obrazovce televizoru zobrazí zpráva „CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE, CHECK REGION CODE“.

OCHRANA PROTI KOPÍROVÁNÍ

- Mnoho disků DVD je zakódováno s ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu můžete svůj přehrávač DVD připojit pouze ke svému televizoru, nikoli k videorekordéru. Po připojení tohoto přehrávače k videorekordéru je obraz u disků DVD chráněných proti kopírování zkreslený.
- Tento výrobek zahrnuje technologii chráněnou autorskými právy a určitými patenty, platnými v USA, a dalšími právy intelektuálního vlastnictví vlastněnými společností Macrovision Corporation a dalšími vlastníky práv. Používání této technologie, chráněné autorskými právy, musí být autorizováno společností Macrovision Corporation, přičemž je určena pouze pro domácí a další limitované použití, pokud není společností Macrovision Corporation autorizováno jinak. Je zakázáno používat postupy zpětného inženýrství nebo provádět demontáž.

TYPY A CHARAKTERISTIKY DISKU

Tento přístroj nepodporuje zabezpečené mediální soubory (DRM).

❖ Disky CD-R

- V závislosti na záznamovém zařízení na disky (CD rekordér nebo počítač) a stavu disku, nemusí být možné přehrávat některé disky CD-R.
- Používejte disky CD-R s kapacitou 650 MB/74 minut.
- Nepoužívejte CD-R disky delší než 700 MB/80 minut, protože nemusejí jít přehrát.
- Některé přepisovatelné disky CD-RW (Rewritable) nemusí být možné přehrát.
- Bez problému je možno přehrát pouze disky CD-R, které jsou správně „uzavřeny“. Pokud je sekce na disku uzavřená, avšak disk samotný je ponechán jako „otevřený“, nemusí být možné disk plně přehrát.

❖ Disky CD-R MP3

- Lze přehrávat pouze disky CD-R se soubory MP3, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů MP3 mohou mít délku maximálně 8 znaků a nesmějí obsahovat žádné mezery nebo speciální znaky (. / = +).
- Používejte disky zaznamenané s datovým tokem vyšším než 128 kb/s.
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Lze přehrávat pouze takový vícesekční disk, na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenané po sobě. Pokud je na vícesekčním disku prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tomto prázdném segmentu.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- U souborů zakódovaných s proměnným datovým tokem (formát VBR) to znamená, že soubory jsou zakódovány jak s nízkým, tak i vysokým datovým tokem (například 32 kb/s až 320 kb/s), může v průběhu přehrávání docházet k přeskokování zvuku.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 500 skladeb.
- Na jednom disku CD je možno přehrát maximálně 300 složek.

❖ Disky CD-R JPEG

- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.jpg“.
- Pokud disk není uzavřen, bude zahájení přehrávání trvat déle a navíc se nemusejí přehrát všechny zaznamenané soubory.
- Lze přehrávat pouze disky CD-R se soubory JPEG, zaznamenané ve formátu podle normy ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů JPEG mohou mít délku 8 znaků nebo méně a nesmějí obsahovat žádné mezery nebo speciální znaky (. / = +).
- Lze přehrávat pouze takový vícesekční disk, na kterém jsou jednotlivé sekce zaznamenané po sobě. Pokud je na vícesekčním disku prázdný segment, bude možno takový disk přehrát pouze po tomto prázdném segmentu.
- Na jeden disk CD je možno uložit maximálně 9 999 obrázků.
- Při přehrávání disku Kodak/Fuji Picture CD je možno přehrát pouze soubory JPEG ve složce obrázků.
- U jiných obrázkových disků, než je Kodak/Fuji Picture CD, může zahájení přehrávání trvat déle nebo nemusí být vůbec možné.

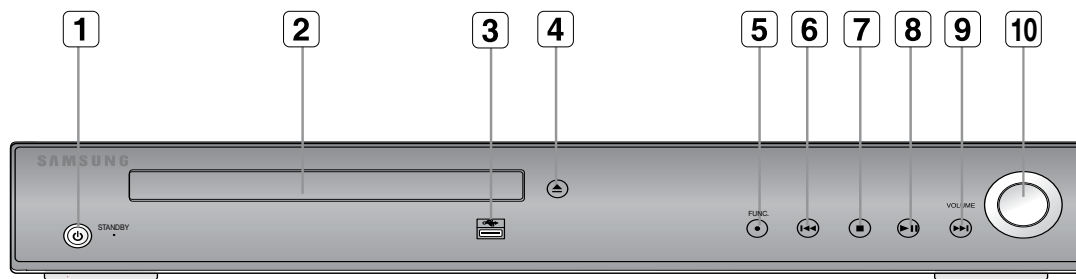
❖ Disky DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Aktualizace softwaru pro nekompatibilní formáty není podporována. (Příklad: QPEL, GMC, vyšší rozlišení než 800 x 600 pixelů a podobně.)
- Při přehrávání souboru DivX se nemusejí přehrát části s vysokou snímkovou frekvencí.
- DivX® je formát digitálního videa vytvořený společností DivX, Inc. Toto je zařízení s oficiální certifikací DivX Certified nebo DivX Ultra Cetrified, které přehrává video DivX.



▪ Zvuk DTS není podporován.

PŘEDNÍ PANEL

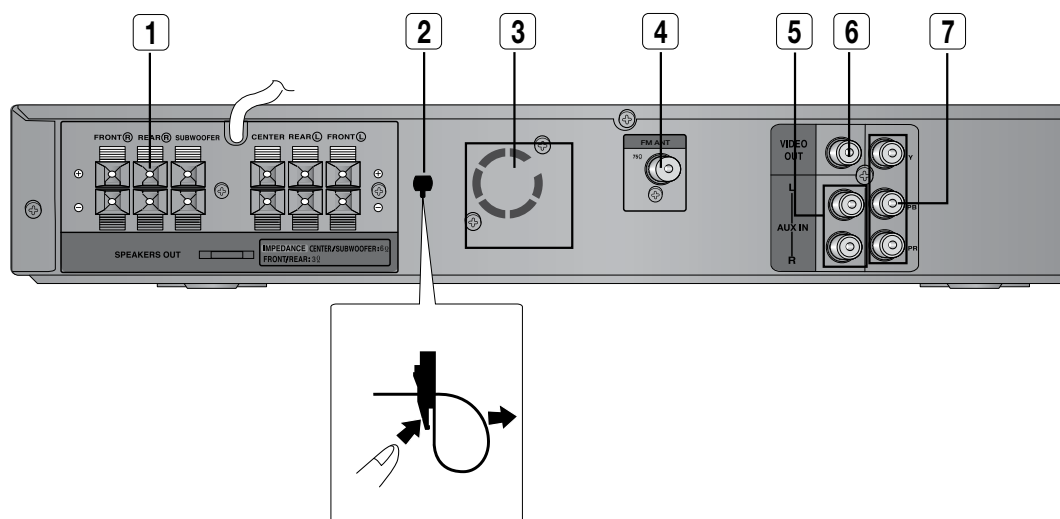


1 HLAVNÍ VYPÍNAČ (⏻)	5 TLAČÍTKO FUNCTION (FUNKCE)	9 TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČIT (▶▶)
2 ZÁSUVKA NA DISKY	6 TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČIT (◀◀)	10 OVLÁDÁNÍ HLASITOSTI
3 KONEKTOR USB	7 TLAČÍTKO STOP (■)	
4 TLAČÍTKO OTEVŘÍT/ZAVŘÍT	8 TLAČÍTKO PŘEHRÁT/POZASTAVIT (▶)	

DISPLEJ



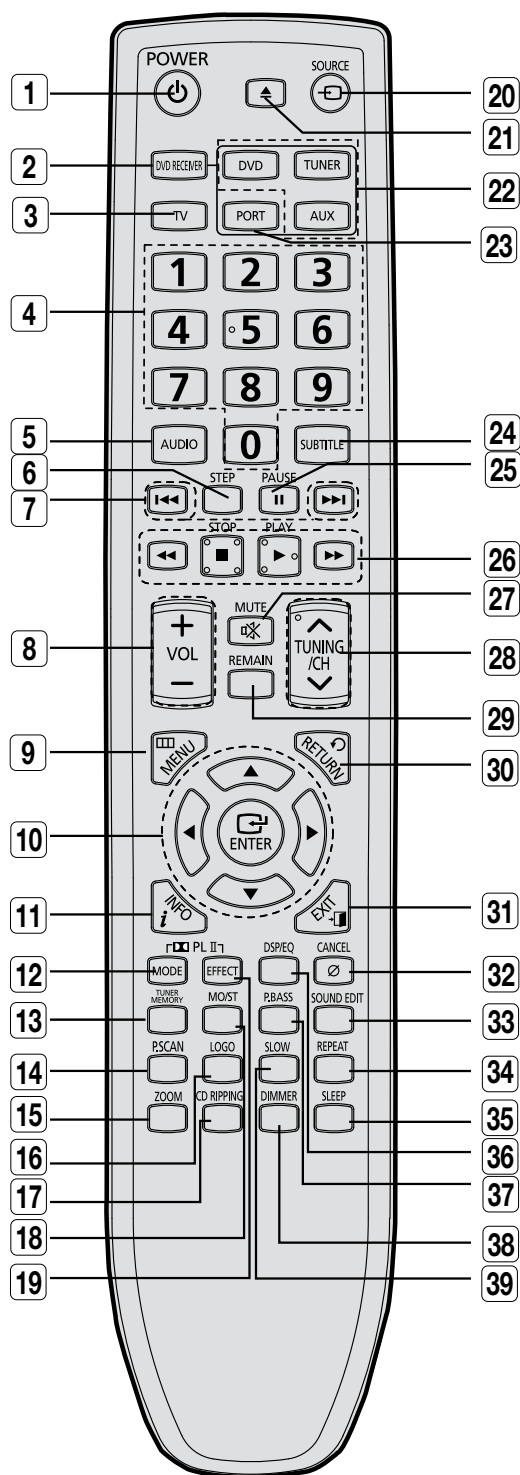
ZADNÍ PANEL



1	KONEKTORY VÝSTUPU KONEKTORY PRO REPRODUKTORY	Připojte přední, střední a zadní reproduktory a subwoofer
2	SPONA NA KABELY	Slouží k uchycení kabelů reproduktorů.
3	CHLADICÍ VENTILÁTOR	Při zapnutém napájení je tento ventilátor stále v provozu. Při instalaci výrobku zajistěte kolem ventilátoru volný prostor alespoň 10 cm na všech stranách.
4	KOAXIÁLNÍ KONEKTOR FM 75 Ω	Pro připojení antény FM.
5	KONEKTORY AUX IN	Připojte dvoukanálový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)
6	VÝSTUPNÍ KONEKTOR VIDEO	Propojte vstupní konektory video (VIDEO IN) na televizoru s odpovídajícím výstupním konektorem VIDEO OUT
7	VÝSTUPNÍ KONEKTOR VIDEO	K těmto konektorům připojte televizor se vstupy komponentního videa.

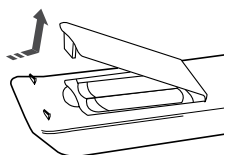
dálkový ovladač

POPIS DÁLKOVÉHO OVLADAČE



1	Tlačítko POWER	21	⊖ Tlačítko OPEN/CLOSE
2	Tlačítko DVD Receiver		DVD Tlačítko DVD
3	Tlačítko TV	22	TUNER Tlačítko TUNER
4	Číselná tlačítka 0-9		AUX Tlačítko AUX
5	Tlačítko AUDIO	23	Tlačítko PORT
6	Tlačítko STEP	24	Tlačítko SUBTITLE
7	Tlačítko Tuning Preset/CD Skip (předvolby ladění/přeskočení CD)	25	Tlačítko PAUSE
8	Tlačítko VOLUME		▶ Tlačítko PLAY
9	Tlačítko MENU	26	■ Tlačítko STOP
10	Kurzorová tlačítka/tlačítko Enter		◀ ▶ Tlačítka SEARCH
11	Tlačítko INFO	27	Tlačítko MUTE
12	⏏ Tlačítko PL II MODE	28	Tlačítko TUNING/CH
13	TUNER MEMORY	29	Tlačítko REMAIN
14	Tlačítko P.SCAN	30	Tlačítko RETURN
15	Tlačítko ZOOM	31	Tlačítko EXIT
16	Tlačítko LOGO	32	Tlačítko CANCEL
17	Tlačítko CD RIPPING	33	Tlačítko SOUND EDIT
18	Tlačítko MO/ST	34	Tlačítko REPEAT
19	⏏ Tlačítko PL II EFFECT	35	Tlačítko SLEEP
20	Tlačítko SOURC	36	Tlačítko DSP/EQ
		37	Tlačítko P.BASS
		38	Tlačítko DIMMER
		39	Tlačítko SLOW

Vložení baterií do dálkového ovladače



1. Sundejte kryt baterie ve směru šípky.



2. Vložte do prostoru dvě baterie 1,5 V (velikost AAA), přičemž dbejte na jejich správnou polaritu (+ a -).



3. Vratte na místo kryt prostoru pro baterii.



Abyste předešli vytečení obsahu baterií nebo jejich prasknutí:

- Vložte baterie do dálkového ovladače tak, aby odpovídala jejich polarita: (+) ke značce (+) a (-) ke značce (-).
- Používejte správný typ baterií. Baterie, které vypadají podobně, se mohou lišit napětím.
- Vždy vyměňujte obě baterie zároveň.
- Nevystavujte baterie horku nebo přímému ohni.

dálkový ovladač

NASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLADAČE

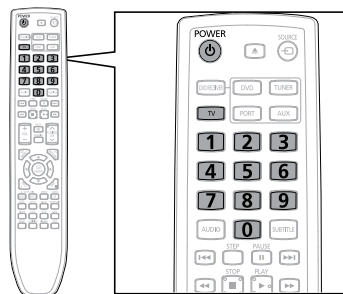
Prostřednictvím tohoto dálkového ovladače můžete ovládat některé funkce televizorů jiných výrobců.

Při ovládání televizoru prostřednictvím dálkového ovladače

1. Stiskněte tlačítko **TV** pro volbu režimu TV.
2. Stiskněte tlačítko **POWER**, aby se zapnul televizor.
3. Podržte stisknuté tlačítko **POWER** a zadejte kód odpovídající značce vašeho televizního přijímače.
 - Pokud je v tabulce uvedeno pro váš televizor více kódů, zadejte je vždy po jednom a vyzkoušejte, který kód funguje.

Příklad: Pro televizor značky Samsung

Podržte tlačítko **POWER** a pomocí číselných tlačítek zadejte 00, 15, 16, 17 nebo 40.



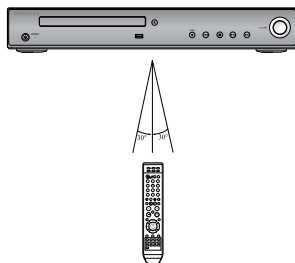
4. Vypne-li se TV, nastavení je kompletní.
 - Pro ovládání můžete používat tlačítka TV POWER (zapnutí televizoru), VOLUME (hlasitost), CHANNEL (kanál) a numerická tlačítka (0-9).



- Dálkový ovladač nemusí s některými značkami televizorů pracovat. Kromě toho nemusejí být dostupné některé operace ovládání (v závislosti na značce vašeho televizoru).
- Pokud na svůj dálkový ovladač nenastavíte kód podle značky svého televizoru, bude dálkový ovladač při výchozím nastavení pracovat s televizory značky Samsung.

Provozní dosah dálkového ovladače

Dálkový ovladač může být použit do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru. Lze jej rovněž použít ve vodorovném úhlu až 30° od snímáče signálu dálkového ovladače.



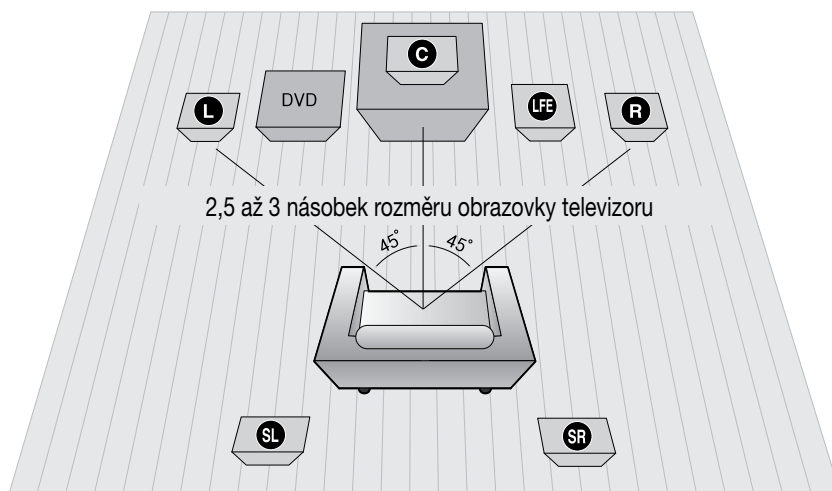
Seznam kódů podle značek (výrobců) televizorů

Číslo	Značka	Kód	Číslo	Značka	Kód
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	47	Onking	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	48	Onwa	03
6	Brocsonic	59, 60	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
7	Candle	18	50	Penney	18
8	Cetronic	03	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
9	Citizen	03, 18, 25	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
10	Cinema	97	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
11	Classic	03	54	Portland	15, 18, 59
12	Concerto	18	55	Proton	40
13	Contec	46	56	Quasar	06, 66, 67
14	Coronado	15	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
16	Croslex	62	59	Realistic	03, 19
17	Crown	03	60	Sampo	40
18	Curtis Mates	59, 61, 63	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
21	Daytron	40	64	Sears	15, 18, 19
22	Dynasty	03	65	Sharp	15, 57, 64
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
24	Fisher	19, 65	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
25	Funai	03	68	Soundesign	03, 40
26	Futuretech	03	69	Spectricon	01
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	70	SSS	18
28	Hall Mark	40	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	72	Symphonic	61, 95, 96
30	Inkel	45	73	Tatung	06
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	74	Techwood	18
32	JVC	70	75	Teknika	03, 15, 18, 25
33	KTV	59, 61, 87, 88	76	TMK	18, 40
34	KEC	03, 15, 40	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
35	KMC	15	78	Vidtech	18
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	79	Videch	59, 60, 69
37	Luxman	18	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	81	Yamaha	18
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	82	York	40
40	Marantz	40, 54	83	Yupiteru	03
41	Matsui	54	84	Zenith	58, 79
42	MGA	18, 40	85	Zonda	01
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75	86	Dongyang	03, 54

zapojení

Tato část popisuje různé způsoby připojení digitálního domácího kina k externím zařízením. Před přesouváním nebo instalací přístroje vypněte napájení a odpojte síťový kabel.

ZAPOJENÍ REPROSOUSTAV



Umístění přehrávače DVD

Umístěte domácí kino na stojan nebo polici skříně, nebo pod stojan televizoru.

Výběr pozice pro poslech

Pozice pro poslech by měla být ve vzdálenosti 2,5 až 3 násobku rozměru obrazovky od televizoru.

Příklad: Pro 32" televizory 2 – 2,4 m

Pro 55" televizory 3,5 – 4 m

Přední reproduktory **L R**

Tyto reproduktory umístěte před poslechové místo tak, aby byly otočeny směrem k vám a mírně k sobě (asi 45°).

Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve výšce vašich uší.

Zarovnejte přední část předních reproduktorů na stejnou úroveň s přední částí středových reproduktorů nebo je umístěte mírně před středové reproduktory.

Středový reproduktor **C**

Nejllepší je umístit středový reproduktor ve stejné výšce jako přední reproduktory. Můžete jej také umístit přímo nad nebo pod televizor.

Zadní reproduktory **SL SR**

Tyto reproduktory umístěte za vaši naslouchací pozici. Pokud nemáte dost místa, umístěte je tak, aby byly proti sobě. Umístěte je cca 60 až 90 cm nad polohu vašich uší tak, aby byly natočeny mírně dolů.

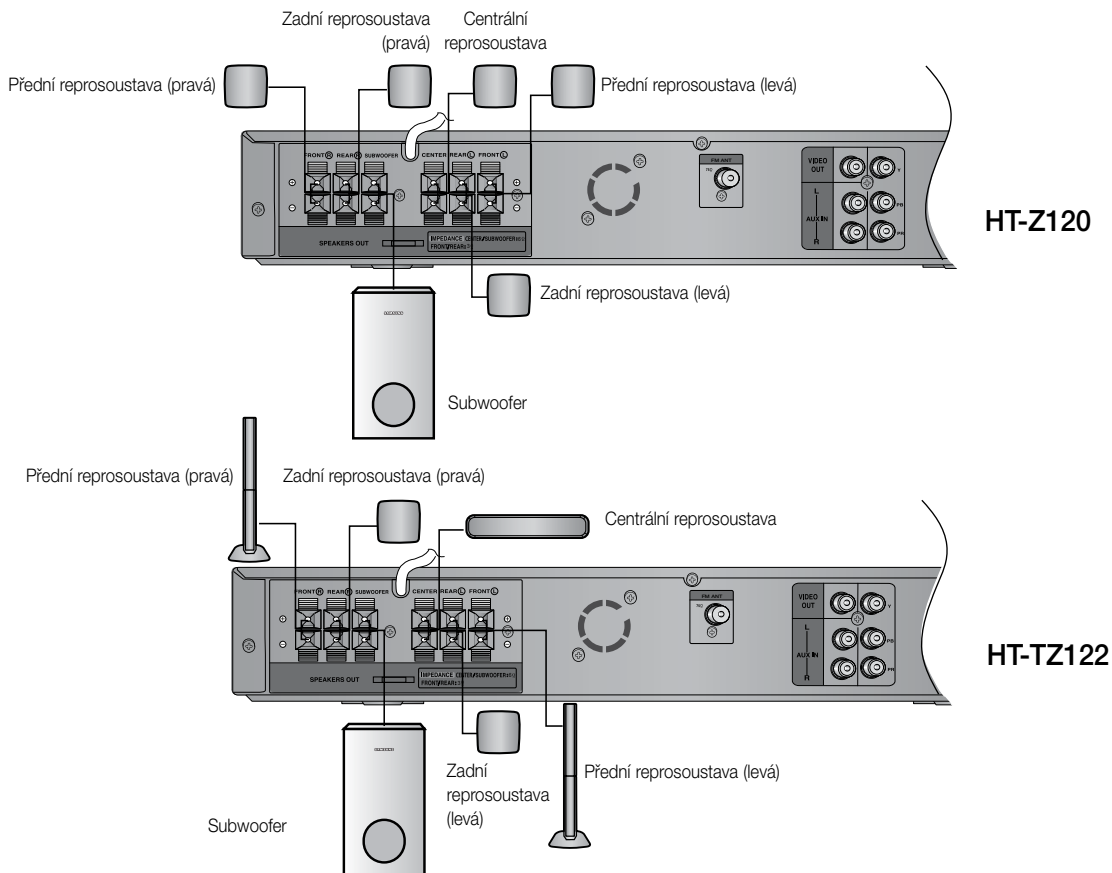
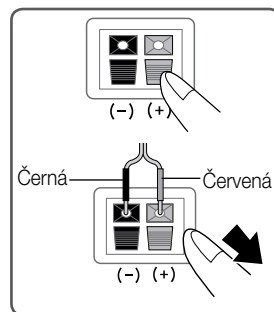
★ Narozdíl od předních a středových reproduktorů se prostorové reproduktory používají zejména při reprodukci zvukových efektů, a zvuk z nich nevychází neustále.

Subwoofer **LFE**

Umístění subwooferu není důležité. Postavte jej na místo podle vlastního výběru.

Připojení předních, zadních a středového reproduktoru a subwooferu

1. Stiskněte plošku na zdířce na zadní ploše reproduktoru.
2. Zasuňte černý vodič do černé zdířky (-) a červený vodič zasuňte do červené zdířky (+) a pak plošku uvolněte.
3. Připojte přípojovací zástrčku do zadní části domácího kina.
 - Ujistěte se, že barvy koncovek kabelů odpovídají barvám konektorů.



- Nedovolte, aby si s reproduktory nebo v jejich blízkosti hrály děti. Při pádu reproduktoru by mohlo dojít ke zranění.
- Při zapojování vodičů k reproduktům dbejte na dodržování správné polaritě (+/-).
- Subwoofer udržujte mimo dosah dětí, aby nemohly vkládat ruce nebo cizí předměty do basreflexového nátrubku (otvoru) subwooferu.
- Subwoofer nezavěšujte na stěnu za bassreflexový otvor.



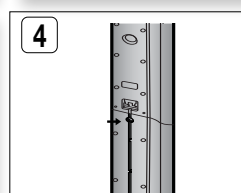
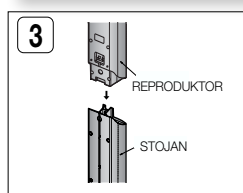
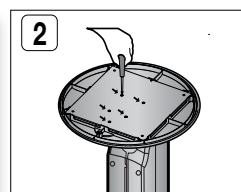
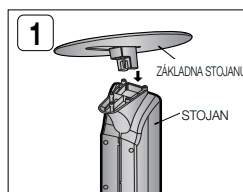
- Pokud umístíte reproduktor do blízkosti televizoru, může docházet ke zkreslení barev na obrazovce v důsledku působení magnetického pole vytvářeného reproduktorem. Pokud tato situace nastane, umístěte reproduktor do větší vzdálenosti od televizoru.

Přední/zadní vysoký stojan

Instalace reproduktorů na stojany

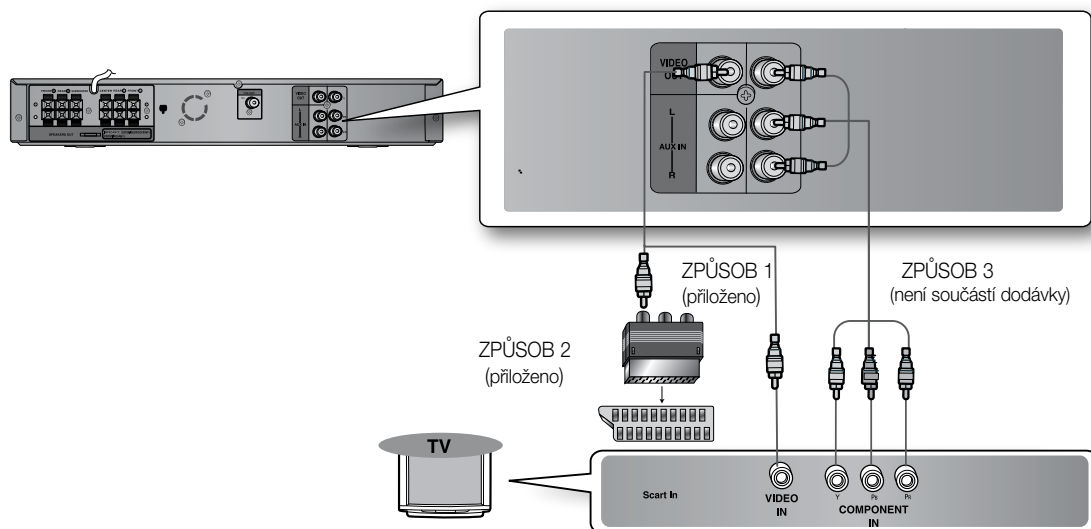
HT-TZ122 – PŘEDNÍ REPRODUKTORY

1. Otočte **STOJAN** vzhůru nohama a namontujte jej na **ZÁKLADNU STOJANU**.
2. Vložte pět malých **ŠROUBŮ** do pěti otvorů označených šípkami pomocí šroubováku podle obrázku
3. Připojte sestavený stojan k **REPRODUKTORU**.
4. Vložte další velký **ŠROUB** do otvoru v zadní stěně reproduktoru pomocí šroubováku, jak ukazuje obrázek.



PŘIPOJENÍ POMOCÍ KONEKTORU VIDEO OUT K TELEVIZORU

Vyberte jeden ze tří možných způsobů připojení k televizoru.



ZPŮSOB 1: Kompozitní video (dobrá kvalita)

Připojte dodaný video kabel z konektoru VIDEO OUT (VÝSTUP VIDEO) na zadním panelu systému ke konektoru VIDEO IN (VSTUP VIDEO) na televizoru.

ZPŮSOB 2: SCART (lepší kvalita)

Pokud je váš televizor vybaven vstupem SCART, připojte pomocí dodaného video kabelu konektor VIDEO OUT (VÝSTUP VIDEO) na zadním panelu přístroje ke konektoru VIDEO na konektoru SCART a poté připojte konektor SCART ke konektoru SCART IN na televizoru.

ZPŮSOB 3: Komponentní (progressivně vykreslované) video (nejlepší kvalita)

Pokud je váš televizor vybaven konektory vstupu komponentního videa, připojte pomocí kabelu komponentního videa (není součástí dodávky) konektory Pr, Pb a Y na zadní straně systému k odpovídajícím konektorům na televizor.



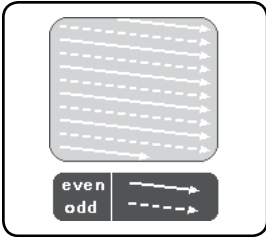
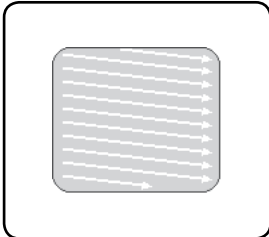
- Když je vybrán režim progresivního vykreslování, z výstupu VIDEO nevychází žádný signál.

FUNKCE P.SCAN (PROGRESIVNÍ VYKRESLOVÁNÍ)

Na rozdíl od běžného prokládaného vykreslování, kde je obraz tvořen střídáním dvou skupin obrazových informací (nejprve liché, potom sudé řádky), progresivní vykreslování používá jen jednu skupinu informací (všechny řádky jsou zobrazeny v jednom průchodu), čímž vytvoří jasný a podrobný obraz bez viditelných řádků.

1. Stiskněte tlačítko STOP.
 - Pokud se právě přehrává disk, stiskněte tlačítko STOP dvakrát, až se na displeji zobrazí "STOP".
2. V režimu zastavení stiskněte a na 5 sekund podržte tlačítko P.SCAN na dálkovém ovládání.
 - Stiskem a přidržením tlačítka na déle než 5 sekund přepínáte střídavě mezi "P.SCAN" a "I.SCAN".
 - Když vyberete P.SCAN, na displeji se zobrazí "P.SCAN".
 - Pro nastavení režimu P.Scan (progresivní vykreslování) pro disky DivX vyjměte disk z přístroje (na displeji se zobrazí "NO DISK" (Žádný disk)) a stiskněte tlačítko P.SCAN na dálkovém ovládání na déle než 5 sekund. Poté vložte disk DivX a začněte přehrávat.

Co je to progresivní (neboli neprokládané) vykreslování?

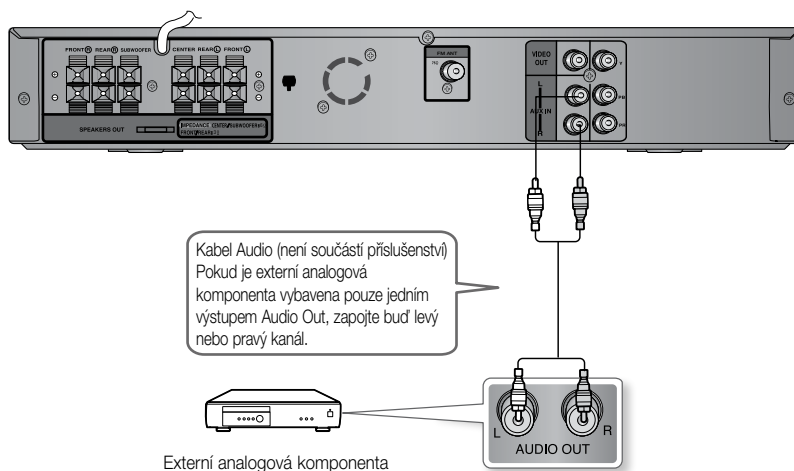
Prokládané vykreslování (1 SNÍMEK = 2 SKUPINY)	Progresivní vykreslování (CELÝ SNÍMEK)
 V prokládaném videu sestává snímek ze dvou prokládaných skupin (sudých a lichých), kde každá skupina obsahuje každý druhý řádek snímku. Nejprve je zobrazena lichá skupina řádků a poté jsou mezery mezi nimi vyplněny sudými řádky. Tím je vykreslen celý snímek. Jeden snímek, jehož zobrazení trvá 1/30 sekundy, obsahuje dvě prokládané skupiny, celkově je tedy každou sekundu zobrazeno 60 skupin. Metoda prokládaného vykreslování je určena pro zachycování nehybných objektů	 Metoda progresivního vykreslování vykresluje na obrazovku postupně celý snímek, jeden řádek po druhém. Celý snímek je vykreslen současně, na rozdíl od prokládaného vykreslování, kdy je snímek vykreslován v sérii průchodů. Metoda progresivního vykreslování je vhodná pro zachycování pohyblivých objektů.

- V závislosti na schopnostech televizoru nemusí tato funkce pracovat.

PŘIPOJENÍ ZVUKU Z EXTERNÍCH KOMPONENT

Připojení externí analogové komponenty

Analogová zařízení jako např. videorekordér.



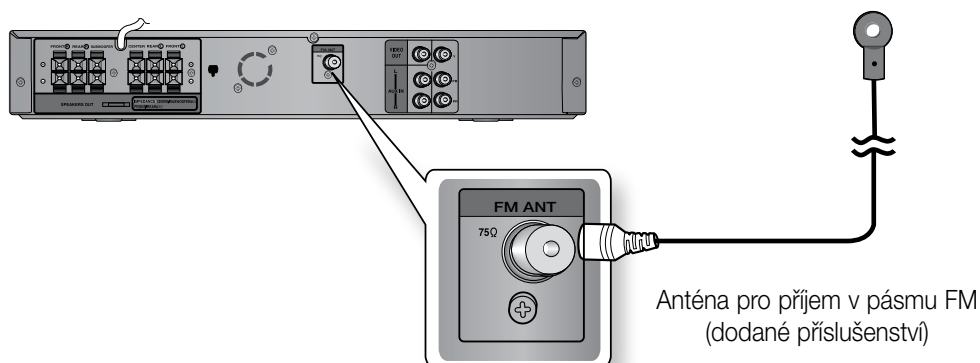
1. Připojte vstup AUX IN (Audio) na domácím kině ke vstupu Audio Out na externí analogové komponentě.
 - Dbejte na to, aby konektory byly zapojeny do zástrček stejné barvy.
2. Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **AUX** a vyberte pomocný vstup **AUX**.
 - Můžete použít i tlačítko **FUNCTION** na hlavní jednotce.
Přepíná režimy v pořadí :
USB→FM→ DVD/CD → AUX



- Můžete také připojit konektor výstupu videa z videorekordéru k televizoru a konektory výstupu zvuku k tomuto zařízení.

PŘIPOJENÍ ANTÉNY PRO PÁSMO FM

1. Anténu FM připojte ke koaxiálnímu konektoru FM 75 Ω .
2. Pomalu pohybujte drátem antény, až naleznete místo, kde je příjem dobrý a pak anténu upevněte na zeď nebo k jinému pevnému povrchu.

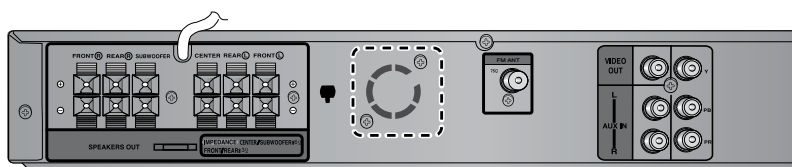


 ■ Tento přístroj neumožňuje příjem rozhlasového vysílání v pásmu AM.

Chladicí ventilátor

Chladicí ventilátor zajišťuje dodávku chladného vzduchu do přístroje, aby nedošlo k jeho přehřátí. Z bezpečnostních důvodů, prosím, dodržujte následující upozornění.

- Ujistěte se, že přístroj je dobře odvětráván. Pokud je přístroj odvětráván nedostatečně, dojde k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit poškození přístroje.
- Nezakrývejte chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory.
(Pokud je chladicí ventilátor nebo větrací výřezy a otvory zakryty novinami nebo tkaninou, může dojít k nárůstu teploty uvnitř přístroje a to může způsobit vznik požáru.)



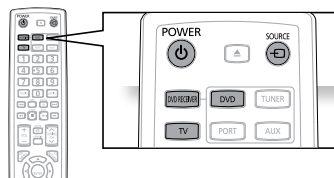
než začnete své domácí kino používat

Dálkové ovládaní domácího kina je možné používat k ovládaní TV přístrojů Samsung.

1. Zapojte síťový napájecí kabel přístroje do síťové zásuvky.



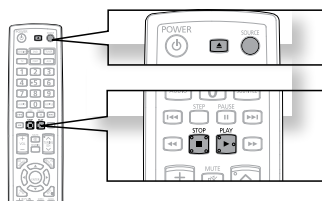
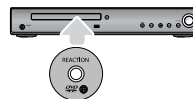
2. Stiskem tlačítka **DVD RECEIVER** zapněte domácí DVD kino.
3. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na přístroji nebo tlačítko DVD na dálkovém ovladači pro volbu režimu přehrávání DVD/CD.
4. Stiskněte tlačítko **TV** pro nastavení dálkového ovladače do režimu TV.
5. Stiskněte tlačítko **POWER** na tomto dálkovém ovladači pro zapnutí televizoru značky Samsung.
6. Stiskněte tlačítko **SOURCE** pro volbu režimu VIDEO na televizoru.



PŘEHRÁVÁNÍ DISKU



1. Tlačítkem **OPEN/CLOSE** (▲) otevřete zásuvku na disky.
2. Vložte disk.
 - Disk vložte opatrně do zásuvky s potiskem směrem nahoru.
3. Zavřete přehrádku opětovným stisknutím tlačítka **OPEN/CLOSE** (▲).
 - Automaticky se spustí přehrávání.



Přehrávání zastavíte stisknutím tlačítka **STOP** (⏻) při přehrávání.

- Jedním stisknutím se zobrazí **PRESS PLAY** a zastavená pozice se uloží do paměti. Při stisknutí tlačítka **PLAY** (⏻) nebo **ENTER** se přehrávání obnoví ze zastavené pozice. (Tato funkce funguje jen na discích DVD.)
- Při dvojitém stisknutí se zobrazí **STOP** a stisknete-li tlačítko **PLAY** (⏻) přehrávání se spustí od začátku.

Přehrávání dočasně pozastavíte stisknutím tlačítka **PAUSE** (⏸) při přehrávání.

- Přehrávání obnovíte opětovným stisknutím tlačítka **PLAY** (⏻).



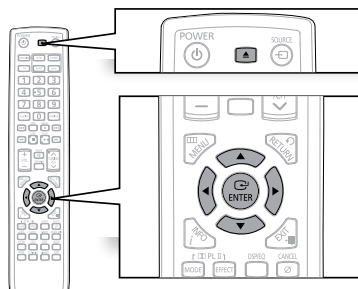
- Úvodní obrazovka se může lišit v závislosti na obsahu disku.
- Pirátské kopie disků nelze na tomto přehrávači spustit, protože by tím byla porušena doporučení systému ochrany proti kopírování CSS (Content Scrambling System).

PŘEHRAVÁNÍ DISKŮ MP3/WMA-CD

Lze přehrát datové disky CD (CD-R, CD-RW) kódované ve formátu MP3/WMA.



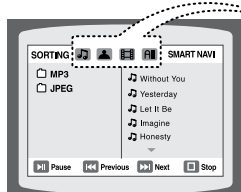
1. Vložte disk MP3/WMA do zásuvky na disky.
 - Objeví se obrazovka nabídky MP3/WMA a spustí se přehrávání.
 - Vzhled nabídky závisí na disku MP3/WMA.
 - Nelze přehrávat soubory ve formátu WMA s DRM.
2. V režimu Stop použijte tlačítka ▲, ▼, ◀, ▶ pro volbu alba a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Pro volbu stopy použijte tlačítka ▲, ▼.
3. Budete-li chtít změnit album, použijte tlačítka ▲, ▼, ◀, ▶ pro volbu jiného alba v režimu Stop a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro ukončení přehrávání.



- V závislosti na režimu záznamu nemusí být možné přehrát některé disky MP3/WMA CD.
- Tabulka s obsahem (TOC) disku MP3-CD se různí v závislosti na formátu skladeb MP3/WMA zaznamenaných na disku.

Pro přehrání ikony souboru na obrazovce

- Stiskněte tlačítko ▲, ▼, ◀, ▶ (pokud je přístroj ve stavu Stop) a vyberte požadovanou ikonu z horní části menu.



Ikona hudebního souboru: Budete-li chtít přehrávat pouze hudební soubory, zvolte ikonu .



Ikona souboru obrázku: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory obrázků, zvolte ikonu .



Ikona souboru videosekvence: Budete-li chtít přehrávat pouze soubory videosekvencí, zvolte ikonu .



Ikona „všechny soubory“: Chcete-li zobrazit všechny soubory, zvolte ikonu .

přehrávání

PŘEHRÁVÁNÍ SOUBORŮ JPEG

Obrázky zachycené digitálním fotoaparátem nebo videokamerou nebo soubory ve formátu JPEG na počítači, je možno uložit na disk CD a pak je přehrávat prostřednictvím tohoto domácího kina.

Režim Slide (prezentace)



Vložte disk JPEG do zásuvky na disky.

- Automaticky se spustí přehrávání. Každý obrázek se zobrazí na 5 sekund, pak se zobrazí další obrázek.

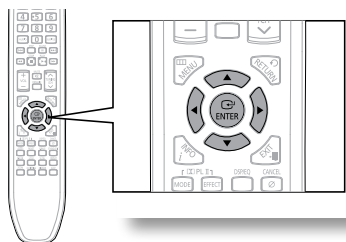
Stiskněte tlačítko **⏮, ⏭** pro přeskočení na následující obrázek prezentace.

- Po každém stisknutí tlačítka se obrázek prezentace posune vzad nebo vpřed.

Funkce Rotate/Flip (otočení/převrácení)



V průběhu přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼, ◀, ▶**.



Původní obrázek



- Maximální rozlišení podporované tímto přístrojem je 5 120 x 3 480 bodů (nebo 19,0 Megapixelů) pro standardní soubory ve formátu JPEG a 2 048 x 1 536 bodů (nebo 3,0 Megapixely) pro obrázky ve formátu progressive.

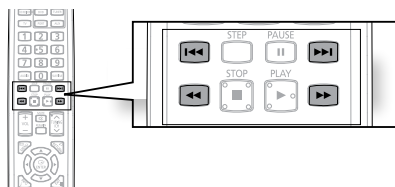
PŘEHRAVÁNÍ DISKU VE FORMÁTU DIVX

Funkce na této straně platí pro přehrávání disků DivX.

Přeskočení vzad/vpřed

Během přehrávání stiskněte tlačítko **◀◀, ▶▶**.

- Pro přechod na následující soubor stiskněte tlačítko **▶▶** pokud jsou na disku více než 2 soubory.
- Pro přechod na předchozí soubor stiskněte tlačítko **◀◀** pokud jsou na disku více než 2 soubory.



Hledání směrem vpřed a vzad

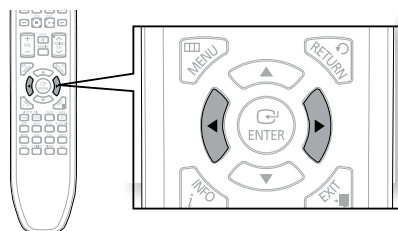
Pro přehrávání disku vyšší rychlosti stiskněte při přehrávání tlačítko **◀◀** nebo **▶▶**.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně:
2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

Funkce 5 Minute Skip (přeskočení o 5 minut)

Během přehrávání stiskněte tlačítko **◀, ▶**.

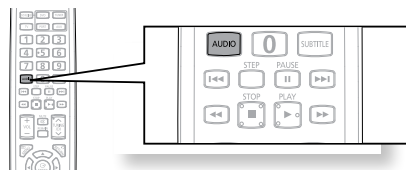
- Po stisknutí tlačítka **▶** dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vpřed.
- Po stisknutí tlačítka **◀** dojde k posunu v přehrávání o 5 minut vzad.



Displej Audio (zvukový doprovod)

Stiskněte tlačítko **AUDIO**.

- Pokud je na disku zvuk ve více jazycích, můžete mezi nimi přepínat.
- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **AUDIO (1/N, 2/N ...)** a **👉**.

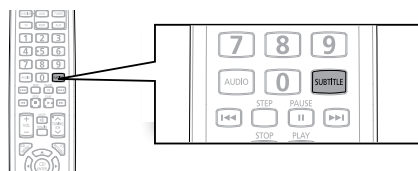


- Symbol  se bude zobrazovat, pokud je na disku jeden podporovaný jazyk.

Zobrazení titulků

Stiskněte tlačítko **SUBTITLE** (titulky)

- Po každém stisknutí tlačítka se bude vaše volba střídavě měnit mezi možnostmi **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** a **SUBTITLE OFF**.
- Pokud je na disku pouze jeden soubor s titulky, začne se automaticky přehrávat.
- V části 2 (titulkovací funkce) na další straně najdete podrobnosti o použití titulků s disky DivX.

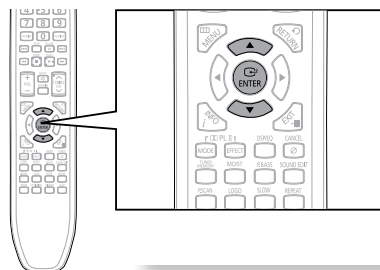




Má-li disk více titulkových souborů

Má-li disk více titulkových souborů, předvolené titulky se nemusí shodovat s filmem, a budete muset vybrat titulky následujícím způsobem:

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko ▲, ▼ pak vyberte požadované titulky (📺) z TV obrazovky a pak stiskněte tlačítko ENTER.
2. Když vyberete požadovaný soubor DivX z TV obrazovky, spustí se normální přehrávání filmu.



DivX (Digital internet video eXpress)

DivX je formát video souborů, vyvinutý společností Microsoft a založený na kompresní technologii MPEG4, poskytující audio a video data prostřednictvím Internetu v reálném čase.

Formát MPEG4 se používá pro kódování obrazu a formát MP3 pro kódování zvukového doprovodu, takže uživatelé mohou sledovat film v kvalitě, která se blíží kvalitě obrazu a zvuku disku DVD.

1. Podporované formáty

Tento přístroj podporuje pouze následující formáty médií. Pokud nejsou formáty pro video a zvukový doprovod podporovány, může mít uživatel potíže, jako je například porušený obraz a žádný zvuk.

Podporované obrazové formáty

Formát	AVI	WMV
Podporované verze	DivX3.11 - DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Podporované formáty zvuku

Formát	MP3	WMA	AC3
Datový tok	80 – 384 kb/s	56 – 128 kb/s	128 – 384 kb/s
Vzorkovací frekvence	44,1 kHz		44,1/48 kHz

- Poměr stran obrazu: Přestože výchozí rozlišení formátu DivX je 640 x 480 pixelů, podporuje tento přístroj rozlišení až do 800 x 600 pixelů. Nejsou podporována vyšší rozlišení televizoru než 800.
- Budete-li chtít přehrávat disk, jehož vzorkovací frekvence je vyšší než 48 kHz nebo 320 kb/s, může v průběhu přehrávání docházet ke chvění obrazu na obrazovce.

2. Titulkovácí funkce

- Abyste mohli tuto funkci správně používat, musíte mít určité zkušenosti s extrakcí obrazu a editací.
- Budete-li chtít titulkovací funkci používat, uložte do stejné složky soubor s titulky (*.smi) se stejným názvem souboru, jaký má soubor s médiem ve formátu DivX (*.avi).

Příklad: Kořenová složka Samsung_007CD1.avi
Samsung_007CD1.smi

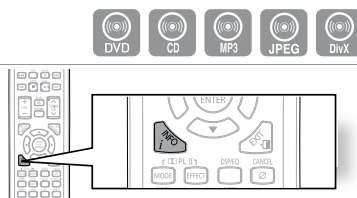
- Jako název souboru je možno zadat až 60 alfanumerických znaků nebo 30 východoasijských znaků (2 bajtové znaky, jaké jsou například v korejštině a čínštině).

POUŽÍVÁNÍ FUNKCE PŘEHRAVÁNÍ

Zobrazení informací o disku

Na televizní obrazovce můžete sledovat informace o disku.

Stiskněte tlačítko **INFO**.



- V závislosti na disku mohou informace o disku vypadat odlišně.
- V závislosti na disku můžete rovněž zvolit formát DOLBY DIGITAL nebo PRO LOGIC.

Na obrazovce televizoru se zobrazí

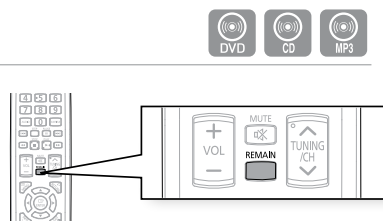
Pokud se tento symbol zobrazí na obrazovce televizoru při ovládání prostřednictvím tlačítek, není tato operace u právě přehrávaného disku možná.



Kontrola zbývajících doby přehrávání

Stiskněte tlačítko **REMAIN** (zbývajících doba).

- Pro kontrolu celkové a zbývajících doby přehrávaného titulu nebo kapitoly.



Po každém stisknutí tlačítka REMAIN (zbývajících doba)



TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN



TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN



TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

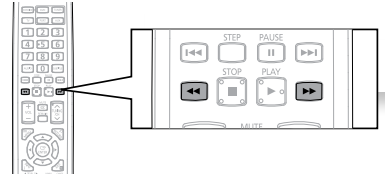
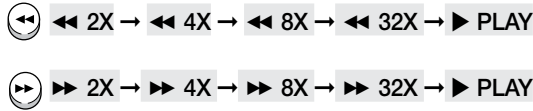
přehrávání

Hledání směrem vpřed a vzad



Stiskněte tlačítko ◀▶.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následovně:



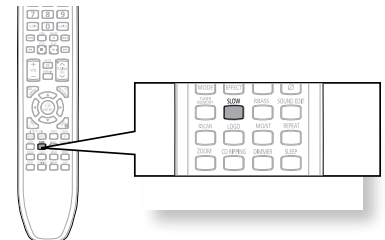
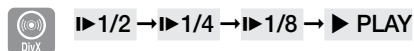
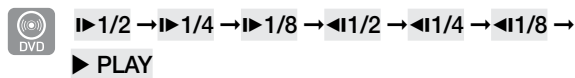
- V průběhu rychlého přehrávání disku CD nebo MP3-CD je zvukový doprovod slyšitelný pouze při rychlosti 2x, a nikoli při rychlostech 4x, 8x a 32x.

Zpomalené přehrávání



Stiskněte tlačítko **SLOW** (zpomalené prehrávání).

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se rychlost přehrávání změní následovně:



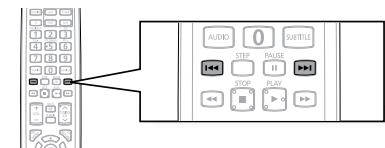
- Při zpomaleném přehrávání nebude slyšitelný zvukový doprovod.
- Zpětné pomalé přehrávání nefunguje s DivX.

Přeskočení scén/skladeb



Stiskněte tlačítko **⏮, ⏭**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se začne přehrávat předchozí nebo následující kapitola, stopa nebo složka (soubor).
- Přeskakování kapitol nemůžete provádět nepřetržitě.



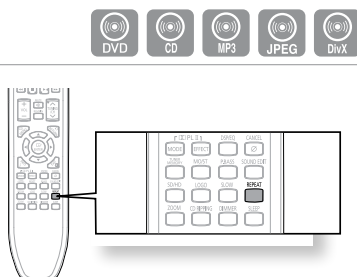
POUŽÍVÁNÍ FUNKCE PŘEHRAVÁNÍ

Opakované přehrávání

Opakované přehrávání umožňuje opakovaně přehrát kapitolu, titul, stopu (skladbu) nebo složku (soubor MP3).

Stiskněte tlačítko **REPEAT** (opakované přehrávání).

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se režim opakovaného přehrávání změní následovně:



REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF



REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF



**REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC
→ REPEAT : OFF**

Možnosti opakovaného přehrávání

CHAPTER: Bude se opakovaně přehrávat zvolená kapitola.

TITLE: Bude se opakovaně přehrávat zvolený titul.

RANDOM: Přehrávání stop v náhodném pořadí. (Již přehraná stopa se může přehrát znovu.)

TRACK: Bude se opakovaně přehrávat zvolená stopa.

DIR: Budou se opakovaně přehrávat všechny stopy ve zvolené složce.

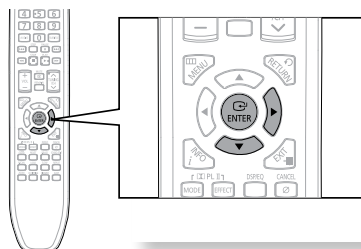
DISC: Bude se opakovaně přehrávat celý disk.

OFF: Zrušení režimu opakovaného přehrávání.

Volba režimu opakovaného přehrávání na obrazovce s informacemi o disku



- Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
- Stiskněte kurzorové tlačítko **►** pro posunutí na zobrazení **REPEAT PLAYBACK (C)**.
- Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro volbu požadovaného režimu opakovaného přehrávání.
 - Chcete-li zvolit jiné album nebo skladbu, zopakujte kroky 2 a 3 nahoře.
- Stiskněte tlačítko **ENTER**.



OFF → A- → CHAP → TITLE → OFF



OFF → A- → TRACK → DISC → OFF



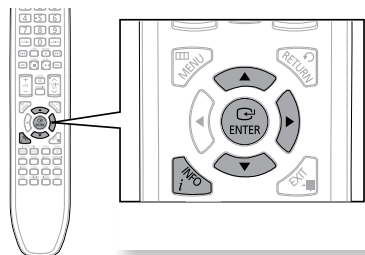
- U disků DivX, MP3 a JPEG nemůžete zvolit opakované přehrávání z informační obrazovky.

Opakované přehrávání úseku A-B



Možnost opakovaného přehrávání vybraného úseku DVD nebo CD.

1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko **►** pro posunutí na zobrazení **REPEAT PLAYBACK (↺)**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼** pro volbu bodu **A-** a pak na začátku požadovaného úseku stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Po stisknutí tlačítka **ENTER** se zvolená pozice uloží do paměti.
4. Na konci požadovaného úseku stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Označený úsek se bude přehrávat opakovaně.



DVD ◀ EN 1/3 OFF/ 02 ↺ A-B

➤ Pro obnovení normálního přehrávání stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼** pro volbu možnosti **↺ OFF**.



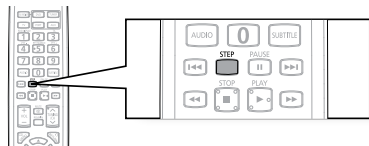
▪ Funkce opakování A-B u disků DivX, MP3 nebo JPEG nefunguje.

Funkce krokování



Stiskněte tlačítko **STEP**.

- Po každém stisknutí tlačítka v průběhu přehrávání se obraz posune o jeden snímek vpřed.



▪ Během krokového posunu při přehrávání není slyšet zvuk.

POUŽÍVÁNÍ FUNKCE PŘEHRAVÁNÍ

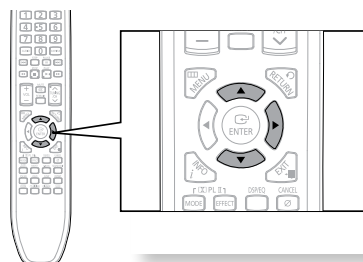
Funkce úhel záběru



Tato funkce umožňuje sledovat stejnou scénu z jiného úhlu záběru kamery.

1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko **►** pro posunutí na zobrazení **ANGLE** ().
3. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲**, **▼** nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného úhlu záběru.
 - Každé stisknutí tlačítka přepíná cyklicky mezi následujícími volbami úhlu záběru:

1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3



- Funkce úhel záběru pracuje pouze u disků, na nichž jsou zaznamenány vícenásobné úhly záběru.

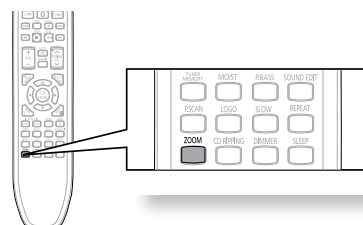
Funkce lupa (zvětšení obrazu)



Tato funkce umožňuje zvětšování specifické oblasti zobrazeného obrazu.

1. Stiskněte tlačítko **ZOOM** (zvětšení/ zmenšení).
2. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲**, **▼**, **◀**, **▶** pro posunutí oblasti, kterou chcete zvětšit.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Po každém stisknutí tlačítka se úroveň zvětšení změní následovně:

ZOOM X 1.5 → **ZOOM X 2** → **ZOOM X 3**
→ **ZOOM OFF**

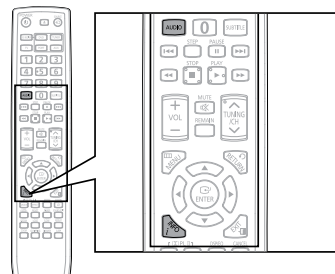


přehrávání

Funkce pro volbu jazyka zvukového doprovodu



1. Dvakrát stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka zvukového doprovodu.
 - V závislosti na počtu jazyků uložených na disku DVD se po každém stisknutí tlačítka zvolí jiný jazyk zvukového doprovodu (ENGLISH - angličtina, SPANISH - španělština, FRENCH - francouzština, atd.).

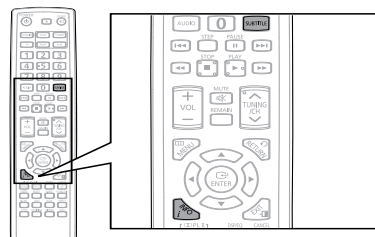


EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3

Funkce volby jazykové mutace titulků



1. Stiskněte dvakrát tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ► pro posunutí na zobrazení **SUBTITLE** ().
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného jazyka titulků.



EN 01/03 → SP 02/03 → FR 03/03 → OFF/03 →
EN 01/03

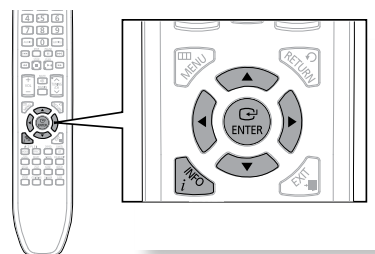


- Pro ovládání této funkce můžete rovněž stisknout tlačítko **AUDIO** nebo **SUBTITLE** na dálkovém ovladači.
- U některých disků nemusí být funkce jazyka titulků a jazyka zvukového doprovodu dostupná.

Přímý přesun na scénu/skladbu



1. Stiskněte tlačítko **INFO**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadovaného stopy () a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ◀, ▶ pro posunutí na zobrazení Chapter ().
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼ nebo numerická tlačítka pro volbu požadované kapitoly a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka ◀, ▶ pro posunutí na zobrazení času ().
6. Stiskněte numerická tlačítka pro volbu požadovaného času a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.



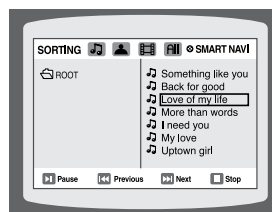
POUŽÍVÁNÍ FUNKCE PŘEHRAVÁNÍ

Přímý přesun na scénu/skladbu



Stiskněte **numerická** tlačítka.

- Bude přehráván zvolený soubor.
- Při přehrávání disku MP3 nebo JPEG nemůžete pro posunutí na složku používat tlačítka ▲, ▼. Pro posunutí na složku stiskněte tlačítko **STOP** (■) a pak stiskněte tlačítko ▲, ▼.



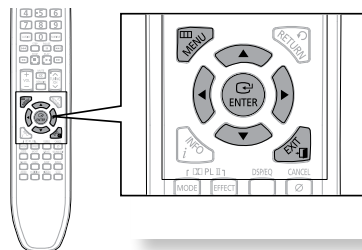
- Pro přímé přesunutí na požadovaný titul, kapitolu nebo stopu můžete stisknout tlačítko ◀◀, ▶▶ na dálkovém ovladači.
- V závislosti na disku se nebude možno v některých případech posunout na zvolený titul nebo čas.

Používání nabídky disku



Nabídky disku můžete používat pro volbu jazyka zvukového doprovodu, jazyka titulků, profilu a podobně. Nabídka disku DVD se u různých disků liší.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Pomocí kurzorových tlačítek ▲, ▼ se přesuňte na Disc Menu a potom stiskněte tlačítko ENTER.
 - Zvolíte-li nabídku disku, která není diskem podporována, objeví se na obrazovce zpráva „This menu is not supported“.
3. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼, ◀, ▶ pro volbu požadované položky.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.



- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



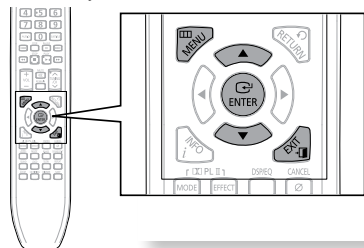
- Zobrazení nabídky disku se může lišit v závislosti na disku.

Použití nabídky titulu



U disků DVD obsahujících několik titulů si můžete pro sledování zvolit titul jednotlivého filmu. V závislosti na disku se dostupnost této funkce může lišit.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲**, **▼** pro posunutí na položku **Title Menu**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Objeví se titulní nabídka.



➤ Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

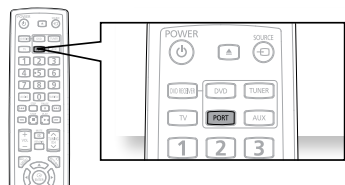
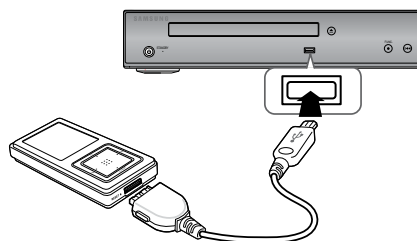


■ Zobrazení nabídky disku se může lišit v závislosti na disku.

PŘEHRAVÁNÍ MEDIÁLNÍCH SOUBORŮ PROSTŘEDNICTVÍM FUNKCE USB HOST

Můžete využívat mediální soubory, např. obrázky, filmy a hudbu uložené na MP3 přehrávači, paměti USB nebo digitálním fotoaparátu s vysoce kvalitním videem a zvukem domácího kina 5.1, když připojíte úložné zařízení k USB portu domácího kina.

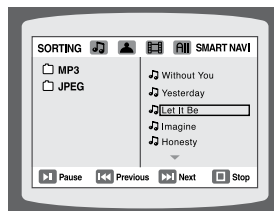
1. Připojte zařízení USB do portu USB v přední části jednotky.
2. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** na DVD přehrávači nebo tlačítko **PORT** na dálkovém ovládání a zvolte režim USB.
 - Na displeji se na krátkou chvíli zobrazí indikace USB.
 - Na obrazovce televizoru se zobrazí okénko USB MENU a uložený soubor se přehraje.
3. Stiskněte tlačítko **STOP** (■) pro zastavení přehrávání.



Bezpečné odebrání zařízení USB

Aby se předešlo poškození obsahu paměti v zařízení **USB**, proveďte před odpojením kabelu USB bezpečné odebrání zařízení.

- Stiskněte tlačítko **STOP** (■) dvakrát za sebou.
Na displeji se zobrazí nápis **REMOVE USB**.
- Odpojte kabel USB.

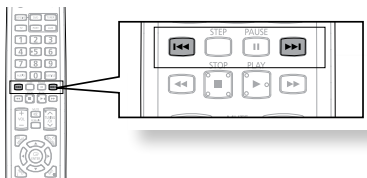


- Abyste mohli poslouchat vaši hudbu se zvukem 5.1kanálového domácího kina, musíte nastavit režim Dolby Pro Logic II na Matrix (viz strana 48).
- V USB režimu nemáte dovoleno měnit rozlišení ani používat nabídku **SETUP**, když není k USB portu připojeno žádné USB zařízení.

Přeskočení vpřed/vzad

Během přehrávání stiskněte tlačítko **II**, **III**.

- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka **III** zvolen následující soubor.
- Pokud existuje více než jeden soubor, bude po stisknutí tlačítka **II** zvolen předchozí soubor

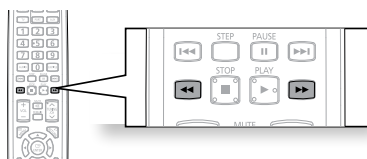


Rychlé přehrávání

Pro přehrávání disku vyšší rychlostí stiskněte při přehrávání tlačítko **II**, **III**.

- Po každém stisknutí některého z těchto tlačítek se rychlost přehrávání změní následovně:

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



Technické údaje USB hostitele

Technické údaje USB hostitele	• Podporuje zařízení vyhovující standardům USB 1.1 a USB 2.0. • Podporuje zařízení připojená pomocí USB kabelu typu A. • Podporuje zařízení vyhovující standardu UMS (Velkokapacitní paměťové zařízení s rozhraním USB) V1.0. • Podporuje zařízení, jejichž disk je naformátován v souborovém systému FAT (FAT, FAT 16, FAT 32).
Není podporováno	• Nejsou podporována zařízení, která vyžadují instalaci samostatného ovladače do počítače se systémem Windows. • Není podporováno připojení k rozbočovači USB. • Zařízení s rozhraním USB připojené pomocí prodlužovacího USB kabelu nemusí být rozpoznáno. • Zařízení s rozhraním USB, která vyžadují samostatné napájení, je třeba připojovat k přehrávači se samostatným napájením.
Provozní omezení	• Pokud je na připojeném zařízení více diskových oddílů nebo jednotek, lze připojit pouze jeden diskový oddíl nebo jednotku. • Některá zařízení, která podporují pouze USB 1.1., mohou způsobit rozdíly v kvalitě obratu.

Podporovaná zařízení

1. Paměťová zařízení s rozhraním USB
2. Přehrávače MP3
3. Digitální fotoaparáty
4. Vyjímatelné pevné disky
 - Jsou podporovány vyjímatelné pevné disky do kapacity 160 GB. Některé vyjímatelné pevné disky o kapacitě přesahující 160 GB nemusí být rozpoznány.
 - Pokud připojené zařízení nepracuje kvůli nedostatečnému napájení, použijte samostatný napájecí kabel. Konektory USB kabelu mohou být různé, v závislosti na výrobci zařízení USB.
5. Čtečky karet s rozhraním USB: jednoslotové i víceslotové čtečky karet.
 - V závislosti na výrobci nemusí být čtečka karet USB podporována.
 - Pokud do čtečky pro více karet vložíte několik paměťových zařízení, mohou se vyskytnout problémy.

Podporované formáty

Formát	Název souboru	Přípona souboru	Datový tok	Verze	Počet pixelů	Vzorkovací frekvence
Statický obraz	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Hudba	MP3	.MP3	80 – 384 kb/s	–	–	44,1 kHz
	WMA	.WMA	56 – 128 kb/s	V8	–	44,1 kHz
Videosekvence	WMV	.WMV	4 Mb/s	V1,V2,V3,V7	720x480	44,1 kHz – 48 kHz
	DivX	.AVI,.ASF	4 Mb/s	DivX3.11 – DivX5.1, XviD	720x480	44,1 kHz – 48 kHz

- Není podporována funkce CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- Nejsou podporovány digitální fotoaparáty používající protokol PTP nebo vyžadující instalaci dodatečného programu po připojení k počítači.
- Zařízení se souborovým systémem NTFS nejsou podporována. (Je podporován pouze souborový systém FAT16/32 (File Allocation Table, tabulka přiřazení souborů).
- Nepracuje se zařízeními MTP (Media Transfer Protocol) se zapnutým režimem Janus.

nastavení systému

Pro vaše pohodlí můžete si nastavit toto domácí kino s DVD tak, aby vyhovovalo podmínkám vaší domácnosti.

NASTAVENÍ JAZYKA

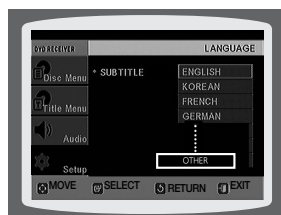
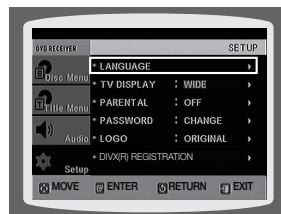
Ve výchozím nastavení je jazyk nabídky na obrazovce (OSD – On-Screen Display) nastaven na English.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Zvolte položku **LANGUAGE** (jazyk) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte kurzorové tlačítko **▲, ▼** pro volbu položky **OSD LANGUAGE** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼** pro volbu požadovaného jazyka a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Jakmile je nastavení dokončeno pak (pokud byla jako jazyk nastavena angličtina - English) se bude nabídka na obrazovce (OSD) zobrazovat v angličtině.

- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

- **OSD LANGUAGE:** Volba jazyka nabídky na obrazovce (OSD)
- **AUDIO:** Volba jazyka zvukového doprovodu (zaznamenaného na disku)
- **SUBTITLE:** Volba jazyka titulků (které jsou zaznamenány na disku)
- **DISC MENU:** Volba jazyka nabídky disku (zaznamenané na disku)
- ※ Pokud vámi zvolený jazyk není na disku zaznamenan, jazyk nabídky se nezmění ani pokud nastavíte svůj požadovaný jazyk.

- **OTHERS:** Budete-li chtít zvolit jiný jazyk, zvolte možnost OTHERS a zadejte jazykový kód vaší země (viz strana 55).
Lze zvolit jazyky pro ZVUK, TITULKY a NABÍDKU DISKU.

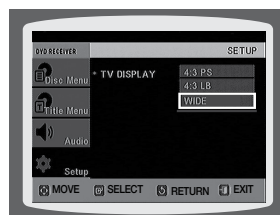
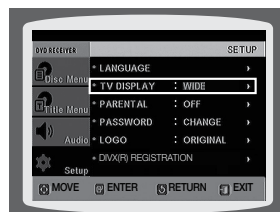


nastavení systému

NASTAVENÍ TYPU OBRAZOVKY TELEVIZORU

Podle typu vašeho televizoru (širokoúhlý nebo konvenční 4:3) můžete zvolit poměr stran obrazovky.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
 2. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 3. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **TV DISPLAY** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 4. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼** pro volbu požadované položky a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.
- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



Nastavení poměru stran obrazu (velikost obrazovky)

Poměr vodorovného ke svislému rozměru obrazovky klasického televizoru je 4:3, zatímco u širokoúhlého televizoru a „high definition“ televizoru je tento poměr 16:9. Tento poměr se nazývá „poměr stran obrazu“. Při přehrávání disku DVD, který je zaznamenan s jinou velikostí obrazovky, byste měli nastavit poměr stran obrazu tak, aby odpovídal vašemu televizoru nebo monitoru.

Pro standardní televizor zvolte buď možnost **4:3PS** nebo **4:3LB**, podle vašich osobních preferencí. Pokud máte širokoúhlý televizor, zvolte možnost **WIDE**.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu pan & scan na klasickém televizoru.

- Uvidíte pouze střední část obrazovky (s „odříznutými“ stranami obrazu s poměrem stran obrazu 16:9).



4:3LB (4:3 Letterbox)

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu letter box na klasickém televizoru.

- V horní a dolní části obrazovky se budou zobrazovat černé pruhy.



WIDE

Tuto možnost zvolte při sledování obrazu s poměrem stran 16:9 v režimu celé obrazovky na svém širokoúhlém televizoru.

- Nyní si můžete vychutnat širokoúhlý poměr stran obrazu.



- Pokud je disk DVD zaznamenan s poměrem stran obrazu 4:3, nebudete moci sledovat obraz v širokoúhlém formátu.
- Protože některé disky DVD jsou zaznamenaný v různých obrazových formátech, mohou vypadat odlišně v závislosti na softwaru, typu televizoru a nastavení poměru stran obrazu na televizoru.

NASTAVENÍ RODIČOVSKÉHO ZÁMKU (ÚROVNĚ OMEZENÍ)

Tato funkce umožňuje omezení přehrávání disků DVD, určených pro dospělé (násilné scény atd.), aby je nemohly sledovat děti.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **PARENTAL** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼ pro volbu požadované úrovně omezení (hodnocení obsahu) a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Pokud například zvolíte úroveň 6 (Level 6), nebudete moci sledovat disky DVD s úrovní 7 (Level 7) nebo vyšší.
 - Čím vyšší je tato úroveň, tím blíže má obsah disku k materiálu obsahujícímu násilí nebo scény pro dospělé.
5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Výchozí hodnota hesla je „7890“.
 - Jakmile nastavení dokončíte, vrátíte se k předchozí obrazovce.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

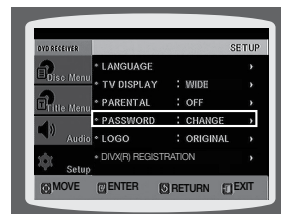


- Tato funkce pracuje pouze tehdy, pokud disk DVD obsahuje informace s úrovní hodnocení obsahu disku.

NASTAVENÍ HESLA

Pro nastavení úrovně hodnocení obsahu můžete nastavit heslo.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **PASSWORD** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Zadejte heslo a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Zadejte staré heslo, pak nové heslo a nakonec nové heslo potvrďte.
 - Nastavení je dokončeno.



- Výchozí hodnota hesla je „7890“.

Pokud toto heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu zapomenete, proveďte následující kroky:

- Když je přehrávač v režimu Žádný disk, přidržte tlačítko STOP (■) na dálkovém ovládání po dobu delší než 5 sekund. Zobrazí se zpráva INITIAL a obnoví se výchozí hodnoty všech nastavení.
- Stiskněte tlačítko **POWER**.

Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci pokud to není nezbytně nutné.

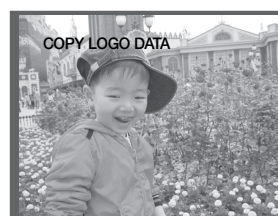
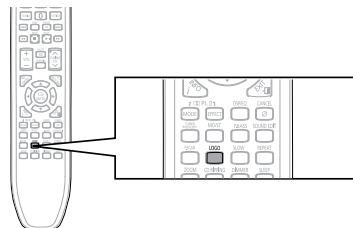
nastavení systému

NASTAVENÍ TAPETY



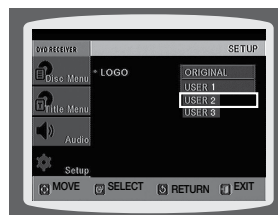
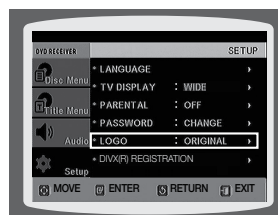
Při sledování disku DVD nebo JPEG CD můžete nastavit obrázek, který chcete zobrazit jako tapetu pozadí.

1. Jakmile se v průběhu přehrávání objeví požadovaný obrázek, stiskněte tlačítko **PAUSE**.
2. Stiskněte tlačítko **LOGO**.
 - Na obrazovce televizoru se zobrazí zpráva **COPY LOGO DATA**.
3. Napájení přístroje se vypne a poté se opět zapne.
 - Bude zobrazena zvolená tapeta.
 - Je možno zvolit až 3 nastavení tapety.



PRO ZVOLENÍ JEDNOHO ZE 3 NASTAVENÍ TAPETY, KTERÉ JSTE PROVEDLI

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
 2. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **Setup** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 3. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **LOGO** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 4. Stiskněte kurzorové tlačítko **▲, ▼** pro volbu požadovaného uživatelského nastavení **USER** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Tím se zvolí jedna ze 3 obrazovek tapety
 5. Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.
- **ORIGINAL**: Zvolte tuto možnost pro nastavení obrázku Samsung Logo jako vaší tapety.
 - **USER**: Zvolte tuto možnost pro nastavení požadovaného obrázku jako vaší tapety.



- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

Registrace DivX (R)

Pro registraci svého přehrávače s formátem DivX® Video On Demand použijte registrační kód. Další informace najdete na webu www.divx.com/vod.

NASTAVENÍ REŽIMU REPROSOUSTAV

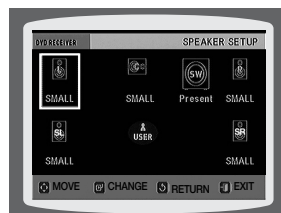
Výstupní signály a frekvenční rozsahy reprosoustav se nastaví automaticky v souladu s konfigurací vašich reprosoustav a podle toho, zda jsou určité reprosoustavy použity nebo nikoli.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. V položce **SPEAKER SETUP** stiskněte opět tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼, ◀, ▶** pro posunutí na požadovanou reprosoustavu a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

- U položek C (centrální), SL (levá prostorová) a SR (pravá prostorová) se po každém stisknutí tlačítka režim střídavě přepíná následovně: SMALL → NONE.
- U položek L (levá) a R (pravá) reprosoustava je režim nastaven na hodnotu SMALL (malá).

- **SMALL:** Tuto možnost zvolte, máte-li tento typ reprosoustav.
- **NONE:** Tuto možnost zvolte, nejsou-li připojeny žádné reprosoustavy.

- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



- Režim reprosoustav se může různit v závislosti na formátu PRO LOGIC a STEREO (viz strana 48).

NASTAVENÍ DOBY ZPOŽDĚNÍ/PRODLEVY (DELAY TIME)

Pokud není možné reprosoustavy umístit ve stejných vzdálenostech od poslechového místa, můžete nastavit prodlevu audio signálů ze střední reprosoustavy a zadních reprosoustav.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorové tlačítko **▼** pro posunutí na položku **DELAY TIME** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼, ◀, ▶** pro posunutí na požadovanou reprosoustavu a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte kurzorová tlačítka **◀, ▶** pro nastavení prodlevy.
 - Prodlevu pro centrální reprosoustavu (C) je lze nastavit mezi 00 až 15 ms a pro levou a pravou prostorovou reprosoustavu (SL a SR) mezi 00 až 15 ms.

- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

nastavení systému

Nastavení prodlevy reprosoustavy

Při přehrávání prostorového zvuku ve formátu 5.1 kanálů můžete nejlepší zvuk docílit, pokud je vzdálenost mezi vámi a jednotlivými reprosoustavami shodná.

Zvuk přichází do místa, kde posloucháte, v různou dobu, závislejší na umístění reproduktorů. Tento rozdíl lze upravit přidáním efektu prodlevy zvuku středovému a zadním reproduktorům.

Nastavení středové reprosoustavy

Pokud je vzdálenost D_c rovna nebo je delší než vzdálenost D_f (viz obrázek), nastavte režim na 0 ms.

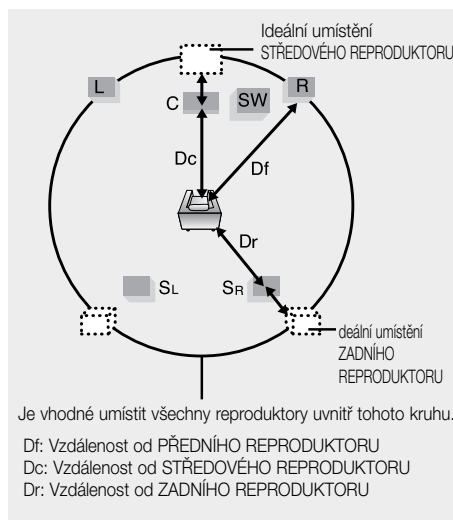
V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

Vzdálenost mezi D_f a D_c	0,00 m	0,34 m	0,68 m	1,06 m	1,40 m	1,76 m
Prodleva	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

Nastavení zadních prostorových reprosoustav

Pokud je vzdálenost D_r rovna nebo je delší než vzdálenost D_s (viz obrázek), nastavte režim jako 0 ms. V opačném případě změňte nastavení v souladu s tabulkou.

Vzdálenost mezi D_f a D_c	0,00 m	1,06 m	2,11 m	3,16 m	3,62 m	5,29 m
Prodleva	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

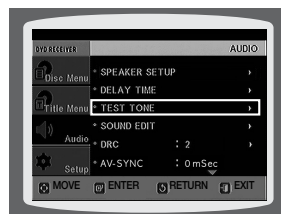


- U formátu **PL II** (Dolby Pro Logic II), může být prodleva pro každý režim rozdílná.
- U formátů AC-3 a DTS lze nastavit prodlevu mezi 00 až 15 ms.
- Centrální kanál je možno nastavit pouze u disků se zvukovým doprovodem 5.1 kanálů.

NASTAVENÍ TESTOVACÍHO SIGNÁLU

Testovací signál můžete použít pro kontrolu správnosti zapojení reprosoustav.

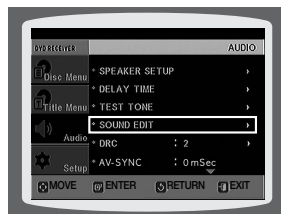
1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
 2. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **TEST TONE** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Testovací signál bude postupně odesílán do reprosoustav v tomto pořadí **L → C → R → SR → SL → SW**. Stisknete-li v této chvíli tlačítko **ENTER**, testovací signál se ukončí.
- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



NASTAVENÍ ZVUKU

Pomocí této funkce můžete nastavit vyvážení a úroveň jednotlivých reprosoustav.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
 2. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **SOUND EDIT** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 4. Pomocí tlačítka kurzor ▲, ▼ zvolte a nastavte požadovanou položku. Pomocí tlačítka kurzor ◀, ▶ upravte nastavení.
- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

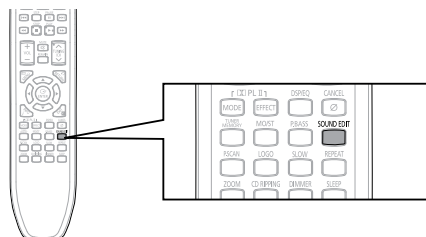


nastavení systému

NASTAVENÍ ZVUKU

Ruční nastavení hlasitosti a vyvážení pomocí tlačítka SOUND EDIT.

Stiskněte tlačítko **SOUND EDIT** a pak stiskněte kurzorové tlačítko ◀▶.



Nastavení vyvážení předních/zadních reprosoustav

- Můžete zvolit nastavení mezi 0 až -6 nebo OFF (vypnuto).
- Čím blíže budete k hodnotě -6, tím nižší bude hlasitost.

Nastavení úrovně centrální reprosoustavy/zadních reprosoustav/subwooferu

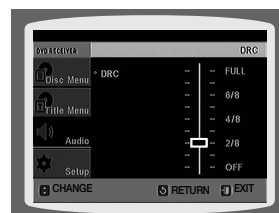
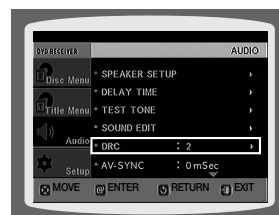
- Úroveň hlasitosti lze nastavovat v krocích od +6 dB do -6 dB.
- Čím blíže budete k hodnotě +6 dB, tím bude zvuk hlasitější a čím blíže budete k hodnotě -6 dB, tím bude zvuk tišší.

NASTAVENÍ FUNKCE DRC (KOMPRESIE DYNAMICKÉHO ROZSAHU)

Tato funkce umožňuje nastavit vyvážení mezi nejhlasitějšími a nejtisšími zvuky. Tato funkce umožňuje poslech zvuku ve formátu Dolby Digital při sledování filmů při nízké hlasitosti v noci.

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
2. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte kurzorové tlačítko ▼ pro posunutí na položku **DRC** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte kurzorová tlačítka ▲, ▼ pro nastavení funkce **DRC**.
 - Po stisknutí kurzorového tlačítka ▲ bude účinek větší a po stisknutí kurzorového tlačítka ▼ bude účinek menší.

- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.

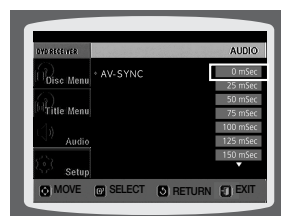
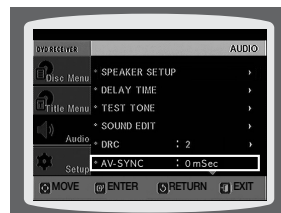


NASTAVENÍ FUNKCE AV SYNC

Při připojení přístroje k digitálnímu televizoru se může zdát, že se obraz poněkud opoždí za zvukovým doprovodem.

Pokud tato situace nastane, nastavte prodlevu zvukového doprovodu tak, aby odpovídal obrazu..

1. V režimu Stop stiskněte tlačítko **MENU**.
 2. Stiskněte kurzorová tlačítka **▼** pro posun na položku **Audio** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 3. Stiskněte kurzorová tlačítka **▼** pro posun na položku **AV-SYNC** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 4. Stiskněte kurzorová tlačítka **▲, ▼** pro posun na položku **AV-SYNC Delay Time** a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
 - Dobu prodlevy zvukového doprovodu je možno nastavit mezi 0 až 300 ms. Nastavte tuto hodnotu do optimálního stavu.
- Stiskněte tlačítko **RETURN** (návrat) pro návrat k předchozí úrovni.
- Stiskněte tlačítko **EXIT** pro opuštění obrazovky nastavení.



nastavení systému

FUNKCE ZVUKOVÉHO POLE (DSP)/EQ

DSP (Digital Signal Processor): Režimy DSP jsou určeny pro simulaci různých akustických prostředí.
EQ (ekvalizér): Lze zvolit možnosti ROCK, POPS (klasická hudba), aby se zvuk optimalizoval podle žánru přehrávané hudby.

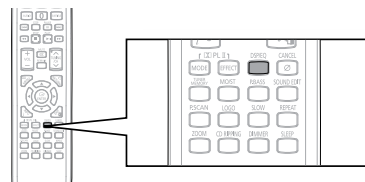
Stiskněte tlačítko DSP/EQ.

- Na displeji na panelu se zobrazí indikace **DSP**.

Po každém stisknutí tlačítka se volba změní následovně:

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS

- **POPS, JAZZ, ROCK:** V závislosti na žánru hudby si můžete vybrat z možností POPS, JAZZ a ROCK.
- **STUDIO:** Poskytuje dojem přítomnosti ve studiu.
- **CLUB:** Simulace zvuku tanečního klubu s tepajícím rytmem hlubokých tónů.
- **HALL:** Poskytuje čistý zvuk vokálů, jako při poslechu v koncertním sále.
- **MOVIE:** Navozuje pocit přítomnosti v kině.
- **CHURCH:** Poskytuje pocit skutečné přítomnosti ve velkém chrámu.
- **PASS:** Tuto možnost zvolte pro návrat k normálnímu poslechu.



- Funkce DSP/EQ je dostupná pouze v režimu STEREO. Stiskněte tlačítko **PL II mode** aby se na displeji zobrazila indikace STEREO.
- Tato funkce pracuje s disky CD a MP3-CD, DivX, přijímačem a disky Dolby Digital.
- Při přehrávání disku DVD zakódovaného se dvěma nebo více kanály, bude automaticky zvolen vícekanálový režim a funkce DSP/EQ nebude pracovat.

REŽIM DOLBY PRO LOGIC II

Můžete zvolit požadovaný režim zvuku Dolby Pro Logic II.

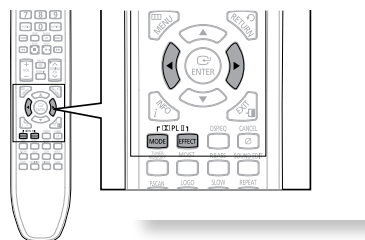
Stiskněte tlačítko **PL II MODE**.

- Po každém stisknutí tlačítka se režim přepne následovně.

**MUSIC → CINEMA → PRO LOGIC → MATRIX →
STEREO → MUSIC**

PRO LOGIC II

- **MUSIC:** Při poslechu hudby můžete vychutnávat zvukové efekty, jako při poslechu skutečného vystoupení.
- **CINEMA:** Přidává realismus ke zvukovému doprovodu filmu.
- **PRO LOGIC:** Můžete vychutnávat realistický vícekanálový efekt, jako při použití pěti reprodukcí a to při použití pouhé dvojice předních reprodukcí (levé a pravé).
- **MATRIX:** Můžete poslouchat prostorový zvuk 5.1 kanálů.
- **STEREO:** Tuto možnost zvolte, budete-li chtít poslouchat zvuk pouze z levé a pravé přední reprodukcí a subwooferu.

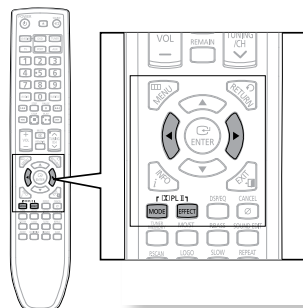


- Budete-li chtít zvolit režim Pro Logic II, připojte své externí zařízení ke vstupním konektorům AUDIO INPUT (L a R) na přehrávači. Pokud připojíte pouze jeden ze vstupů (L nebo R), nebudete moci poslouchat prostorový zvuk.
- Funkce PRO LOGIC II je k dispozici pouze v režimu STEREO

EFEKT DOLBY PRO LOGIC II

Tato funkce pracuje pouze v režimu Dolby Pro Logic MUSIC.

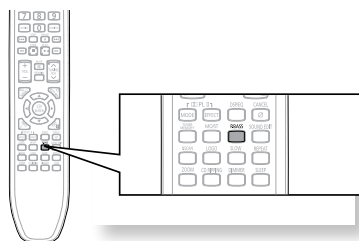
1. Stiskem tlačítka **PL II MODE** vyberte režim **MUSIC**.
2. Stiskněte tlačítko **PL II EFFECT**.
3. Pomocí tlačítek **◀, ▶** vyberte požadované nastavení efektu.
 - PANORAMA: Lze vybrat 0 nebo 1.
 - C- WIDTH: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 7.
 - DIMENS: Lze nastavit v rozmezí od 0 do 6.



P.BASS

Funkce P.BASS poskytuje zesílení zvuků o nízkých frekvencích.

1. Pro výběr režimu **P.BASS** stiskněte tlačítko P.BASS.
2. Stiskněte tlačítko **P.BASS** znovu pro vypnutí režimu P.BASS.

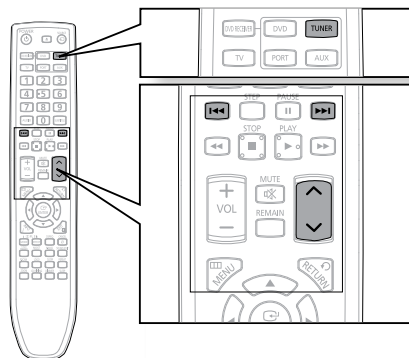


- Funkce P.BASS je dostupná jen pro 2 kanálové LPCM zdroje, např. MP3, DivX, CD a WMA. Stiskněte tlačítko P.BASS a na obrazovce se zobrazí „POWER BASS ON“.
- Funkce P.BASS nefunguje v režimech DSP/EQ ani DOLBY PRO LOGIC 2. Stisknete-li P.BASS v režimu DSP/EQ, režim DSP/EQ se automaticky vypne a funkce P.BASS se zapne.

POSLECH RADIOPŘIJÍMAČE

Dálkový ovladač

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo **FM**.
2. Naladíte požadovanou rozhlasovou stanici.
 - **Automatické ladění 1:** Po stisknutí tlačítka **◀▶** se zvolí rozhlasová stanice uložená na předvolbě.
 - **Automatické ladění 2:** Stiskněte a podržte tlačítko **▲, ▼** pro automatické vyhledání vysílajících rozhlasových stanic.
 - **Manuální ladění:** Stiskněte tlačítko **▲, ▼** pro postupné zvyšování nebo snižování frekvence.



Hlavní jednotka přístroje

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** pro volbu vlnového pásma **FM**.
2. Zvolte rozhlasovou stanici.
 - **Automatické ladění 1:** Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro volbu položky **PRESET** a pak stiskněte tlačítko **◀▶** pro volbu stanice uložené na předvolbě.
 - **Automatické ladění 2:** Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro volbu položky **MANUAL** a pak stiskněte a podržte tlačítko **◀▶** pro automatické prohledání vlnového pásma.
 - **Manuální ladění:** Stiskněte tlačítko **STOP (■)** pro volbu položky **MANUAL** a pak krátce stiskněte tlačítko **◀▶** pro naladění nižší nebo vyšší frekvence.

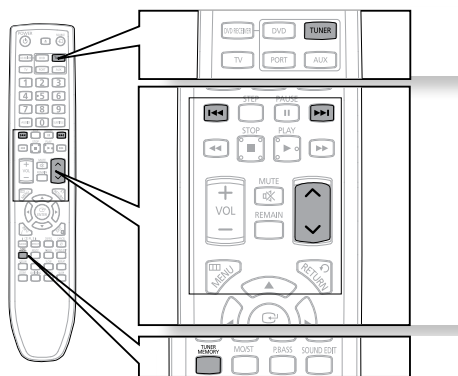
Stiskněte tlačítko **MO/ST** pro poslech v režimu Mono/Stereo.

- Po každém stisknutí tlačítka se zvuk přepíná mezi možnostmi **STEREO** a **MONO**.
- V oblasti se špatným příjmem zvolte možnost **MONO** pro dosažení čistého příjmu bez rušení.

NALADĚNÍ PŘEDVOLEB ROZHLASOVÝCH STANIC

Příklad: Uložení stanice na frekvenci FM 89,10 do paměti

1. Stiskněte tlačítko **TUNER** a zvolte vlnové pásmo **FM**.
2. Stiskněte tlačítko **▲, ▼** pro volbu frekvence **89,10**.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY** (Paměť přijímače).
4. Stiskněte tlačítko **◀▶** pro volbu čísla předvolby.
 - Můžete zvolit mezi předvolbou 1 až 15.
5. Stiskněte opět tlačítko **TUNER MEMORY** (Paměť přijímače).
6. Při ukládání dalších stanic na předvolby zopakujte kroky 2 až 5.
 - Pro naladění stanice na předvolbě stiskněte tlačítko **◀▶** na dálkovém ovladači pro zvolení kanálu.



užitečné funkce

FUNKCE ČASOVAČ SPÁNKU

Je možno nastavit dobu (čas), kdy se systém domácího kina sám vypne.

Stiskněte tlačítko **SLEEP** (časovač spánku).

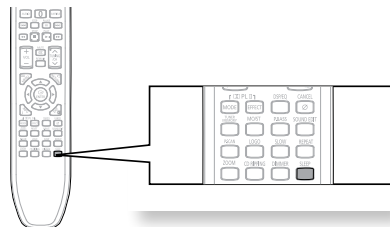
- Zobrazí se **SLEEP**. Při každém stisknutí tlačítka se předvolený čas změní následujícím způsobem:

10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF.

Pro potvrzení nastavení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP**.

- Zobrazuje se zbývajcí doba do okamžiku, než se systém domácího kina sám vypne.
- Dalším stisknutím tlačítka se změní doba časovače spánku, kterou jste nastavili předtím.

Pro zrušení časovače spánku stiskněte tlačítko **SLEEP**, až se na displeji zobrazí indikace **OFF**.

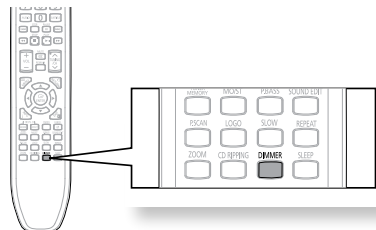


NASTAVENÍ JASU DISPLEJE

Jas displeje na přístroji je možno nastavit tak, aby vás nerušil při sledování programu na obrazovce.

Stiskněte tlačítko **DIMMER** (změna jasu).

- S každým stiskem tlačítka se mění jas displeje na čelní straně centrální reproduktory.

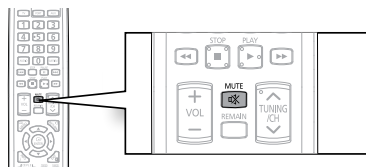


FUNKCE UTLUMENÍ ZVUKU

Tato funkce je zvláště důležitá, pokud čekáte telefonní hovor nebo zazvonění zvonku u dveří.

Stiskněte tlačítko **MUTE** (utlumení zvuku).

- Na displeji se zobrazí symbol **MUTE**.
- Chcete-li obnovit hlasitost zvuku, stiskněte toto tlačítko ještě jednou.



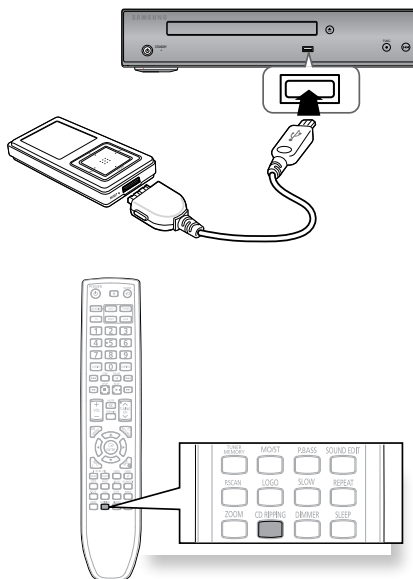
užitečné funkce

CD RIPPING

Převádí zvukové stopy z CD do souborů MP3 a ukládá je na úložné zařízení s rozhraním USB.



1. Připojte zařízení s rozhraním USB.
2. Vložte zvukový disk CD do zásuvky disku.
3. Stiskněte tlačítko **CD RIPPING**.
 - Pro spuštění ukládání aktuální stopy stiskněte tlačítko CD RIPPING na dálkovém ovládání, zatímco je stopa přehrávána nebo pozastavena.
 - Pro uložení všech stop z CD stiskněte a přidržte tlačítko CD RIPPING na dálkovém ovládání.
-Systém zobrazí na displeji zprávu „UKLÁDÁNÍ ZVUKOVÝCH STOP Z CD“ a začne ukládat zvukové stopy.
4. Stiskem tlačítka (■) ukládání zvukových stop zastavíte
 - Po dokončení ukládání zvukových stop z CD bude na zařízení s rozhraním USB vytvořena složka s názvem „RIPPING“ a uložené soubory budou pojmenovány podle šablony „SAM_XXX.mp3“.



- V průběhu ukládání zvukových stop neodpojujte zařízení USB ani napájecí kabel. Jinak hrozí poškození dat. Pro zastavení ukládání zvukových stop z CD stiskněte tlačítko STOP a poté, co se přehrávání CD zcela zastaví, odpojte zařízení USB.
- Pokud odpojíte zařízení USB v průběhu ukládání zvukových stop z CD, systém se vypne a uložené soubory nebude možné odstranit. V takovém případě připojte zařízení k počítači pomocí USB kabelu, zazálohujte data a naformátujte USB zařízení.
- Pokud k systému připojíte zařízení USB zatímco se přehrává CD, přehrávání se zastaví a obnoví se poté, co je dokončena inicializace připojení USB. Doba potřebná pro inicializaci závisí na typu zařízení s rozhraním USB.
- Pokud ukládání zvukových stop trvá kratší dobu, než 5 sekund, soubor s uloženou zvukovou stopou nemusí být vytvořen.
- Funkce ukládání zvukových stop z CD pracuje pouze, pokud je zařízení USB nebo pevný disk naformátováno v souborovém systému FAT. Souborový systém NTFS není podporován. Seznam kompatibilních zařízení najdete v technických údajích hostitelského zařízení USB.
- Ukládání zvukových stop probíhá normální rychlostí (1x). U některých zařízení USB může ukládání trvat déle.
- V průběhu ukládání zvukových stop z CD není k dispozici zvukový výstup.
- Když systém ukládá zvukové stopy z CD, nevyvíjejte na něj nadměrnou sílu.

Řešení problémů

Pokud se při provozu přístroje vyskytnou problémy, projděte si níže uvedenou tabulku. Pokud problém, se kterým jste se setkali, není v této tabulce uveden, nebo pokud rady uvedené v tabulce nepomohou váš problém vyřešit, vypněte přístroj, odpojte síťový napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného prodejce výrobků nebo na servisní středisko Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/Náprava
Disk nelze vysunout.	• Je síťový napájecí kabel pevně zasunut do síťové zásuvky? • Vypněte přístroj a pak jej opět zapněte.
Přehrávání se nezahájí ihned po stisknutí tlačítka Play/Pause.	• Není disk, který používáte, zdeformovaný nebo nejsou na jeho povrchu škrábance? • Setřete povrch disku a očistěte jej.
Přístroj nereprodukuje žádný zvuk.	• Při zrychleném nebo zpomaleném přehrávání a při přehrávání po krocích není zvukový doprovod slyšitelný. • Jsou správně zapojeny reprosoustavy? Je správně nastaveno přizpůsobení reprosoustavy? • Není disk vážně poškozen?
Zvuk je slyšitelný pouze z některých reprosoustav, nikoli ze všech šesti.	• Při poslechu disku CD nebo radiopřijímače je zvuk reprodukován pouze předními reprosoustavami (levou/ pravou). Zvolte možnost „PRO LOGIC II“ stisknutím tlačítka  PL II (Dolby Pro Logic II) na dálkovém ovladači, aby se použilo všech 6 reprosoustav. • Ujistěte se, zda je disk DVD kompatibilní s formátem 5.1 kanálů. • Pokud v režimu nastavení reprosoustav (na obrazovce Setup) nastavíte položky C (centrální reprosoustava), SL (levá prostorová reprosoustava) a SR (pravá prostorová reprosoustava) na hodnotu NONE (žádná), nebude z centrální reprosoustavy a předních reprosoustav (levé a pravé) vycházet žádný zvuk. Nastavte položky C, SL a SR na hodnotu SMALL (malá).
Není reprodukován prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů.	• Je na obalu disku uvedena značka „Dolby Digital 5.1 CH“? Prostorový zvuk Dolby Digital 5.1 kanálů bude reprodukován pouze tehdy, pokud je na disku uložen zvukový doprovod ve formátu 5.1 kanálů. • Je na displeji s informacemi správně nastaven jazyk zvukového doprovodu na DOLBY DIGITAL 5.1 kanálů?
Dálkový ovladač nepracuje.	• Používáte dálkový ovladač v rámci jeho provozního dosahu, pokud jde o úhel nasměrování a vzdálenost do přístroje? • Nejsou baterie v dálkovém ovladači vybité? • Vybrali jste správně režim (TV/DVD) dálkového ovladače (TV nebo DVD)?
• Disk se otáčí, ale nezobrazuje se žádný obraz. • Kvalita obrazu je špatná a obraz se chvěje.	• Je televizor zapnutý? • Jsou video kabely propojeny správně? • Je disk špinavý nebo poškozený? • Špatně vyrobený disk nemusí být schopen přehrávání.

Řešení problémů

Příznak	Kontrola/Náprava
Nefunguje jazyk zvukového doprovodu a titulky.	Jazyk zvukového doprovodu a titulky nebudou fungovat u disku DVD, který příslušné jazyky neobsahuje. Navíc (v závislosti na disku) mohou tyto jazyky pracovat odlišně.
Obrazovka nabídky se neobjevuje, přestože je zvolena funkce nabídky.	Nepoužíváte disk, který žádné nabídky neobsahuje?
Nelze změnit poměr stran obrazu.	Disky DVD s poměrem stran obrazu 16:9 můžete přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX nebo v režimu 4:3 PAN SCAN, avšak disky DVD s poměrem stran 4:3 se budou zobrazovat pouze s poměrem stran 4:3. Podívejte se na obal disku DVD a poté zvolte příslušnou funkci.
- Hlavní jednotka nefunguje. (Příklad: Napájení se vypne, nebo nefungují tlačítka na čelním panelu, případně se ozývá podivný zvuk.) - Systém domácího kina nepracuje správně.	Vypněte napájení a podržte tlačítko STOP (■) na hlavní jednotce stisknuté déle než 5 sekund (nulovací funkce). Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.
Zapomněli jste heslo pro nastavení úrovně hodnocení obsahu.	- Zatím co se na displeji hlavní jednotky objeví zpráva „NO DISC“, podržte tlačítko STOP (■) na hlavní jednotce déle než 5 sekund. Na displeji se objeví „INITIAL“ a všechna nastavení se vrátí na předvolené hodnoty. - Stiskněte tlačítko POWER (napájení). Při použití funkce RESET dojde k vymazání všech uložených nastavení. Nepoužívejte tuto funkci, pokud to není nezbytně nutné.
Nelze přijímat rozhlasové vysílání.	- Je anténa správně připojena? - Pokud je příjem signálu antény slabý, nainstalujte externí anténu pro pásmo FM v místě s dobrým příjmem.

seznam kódů jazyků

Při počátečním nastavení zadejte příslušný kód jazyka pro Disc Audio, Disc Subtitle a/nebo Disc Menu (viz strana 39).

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoa
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

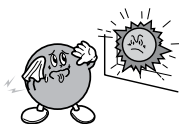
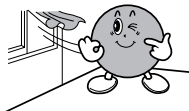
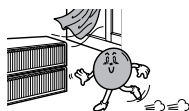
UPOZORNĚNÍ K MANIPULACI A SKLADOVÁNÍ DISKŮ

Malé škrábance na povrchu disku mohou vést ke snížení kvality zvuku a obrazu nebo mohou způsobovat přeskokování disku. Při manipulaci s disky buďte velmi opatrní, aby nedošlo k jejich poškrábání.

Zacházení s disky

Nedotýkejte se té plochy disku, na které je záznam. Držte disk za okraje tak, aby se na povrchu disku neobjevily otisky prstů. Na disk nelepte žádné papírky nebo lepicí pásky.

Uložení a skladování disků

Neukládejte disky v dosahu přímého slunečního záření.	Disky skladujte na dobře větraném místě.	Ukládejte disky do čistých ochranných obalů. Disky ukládejte ve svislé poloze.
		



- Zabraňte znečištění disků nečistotami a prachem.
- Nevkládejte do přehrávače prasklé nebo poškrábané disky.

Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud jsou na povrchu disku otisky prstů nebo nečistoty, očistěte disk jemným roztokem čistícího prostředku zředěného vodou a otřete povrch disku měkkým hadříkem.

- Při čištění jemně stírejte plochu disku směrem od středu k okraji.



- Pokud se teplý vzduch dostane do kontaktu s chladnými součástmi uvnitř přehrávače, může dojít ke vzniku kondenzace. Pokud se uvnitř přehrávače vytvoří kondenzace, nemusí přehrávač správně pracovat. Pokud taková situace nastane, vyjměte z přehrávače disk a nechejte zapnutý přehrávač 1 až 2 hodiny mimo provoz.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Všeobecné údaje	Spotřeba energie (příkon)	40 W
	Hmotnost	2,5 kg
	Rozměry	430 (Š) x 70(H) x 255 (V) mm
	Rozsah provozní teploty	+5 °C až +35 °C
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % až 75 %
Disk	DVD (Digital Versatile Disc)	Rychlost čtení: 3,49 až 4,06 m/s Přibližná doba přehrávání (jednostranný, jednovrstvý disk): 135 minut.
	CD: 12 cm (COMPACT DISC)	Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/s Maximální doba přehrávání: 74 minut
	CD: 8 cm (COMPACT DISC)	Rychlost čtení: 4,8 až 5,6 m/s Maximální doba přehrávání: 20 minut
Obrazový výstup	Kompozitní video	1 kanál: 1,0 Všp-šp (zatížení 75 ohmů)
		Y: 1,0 Všp-šp (zatížení 75 ohmů)
	Komponentní video	Pr: 0,70 Všp-šp (zatížení 75 ohmů)
		Pb: 0,70 Všp-šp (zatížení 75 ohmů)
Zesilovač	Výkon předních reproduktorů	2 x 45 W (3Ω)
	Výkon středového reproduktoru	75 W (6Ω)
	Výstup zadních reproduktorů	2 x 45 W (3Ω)
	Výkon subwooferu	75 W (6Ω)
	Rozsah kmitočtů	20 Hz – 20 kHz
	Odstup signál-šum	70 dB
	Odstup kanálů	60 dB
	Citlivost vstupu	(AUX) 400 mV

HT-Z120

Reproduktor	Systém reproduktorů	5.1kanálový systém reproduktorů		
		Přední/Zadní	Středové	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	6 Ω	6 Ω
	Rozsah kmitočtů	140 Hz – 20 kHz	140 Hz – 20 kHz	45 Hz – 160 Hz
	Zvukový výkon a akustický tlak	86 dB/W/M	86 dB/W/M	86 dB/W/M
	Jmenovitý příkon	45 W	75 W	75 W
	Maximální příkon	90 W	150 W	150 W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední/Zadní: 100 x 100 x 93 mm Středové: 100 x 100 x 93 mm Subwoofer: 139 x 320 x 250 mm		
	Rozměry (Š x V x H)	Přední: 0,6 kg, Středové: 0,3 kg Zadní: 0,6 kg, Subwoofer: 2,9 kg		

HT-TZ122

Reproduktor	Systém reproduktorů	5.1kanálový systém reproduktorů		
		Přední/Zadní	Středové	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	6 Ω	6 Ω
	Rozsah kmitočtů	140 Hz – 20 kHz	140 Hz – 20 kHz	45 Hz – 160 Hz
	Zvukový výkon a akustický tlak	86 dB/W/M	86 dB/W/M	86 dB/W/M
	Jmenovitý příkon	45 W	75 W	75 W
	Maximální příkon	90W	150 W	150 W
	Rozměry (Š x V x H)	Přední: 240 x 1020x 240 mm (Základna stojanu: 240 x 240) Zadní : 100 x 100x 93 mm Středové: 300 x 59 x 50 mm Subwoofer: 139 x 320 x 250 mm		
	Rozměry (Š x V x H)	Přední: 3,6 kg, Středové: 0,3 kg Zadní: 0,5 kg, Subwoofer: 2,9 kg		

*: Jmenovitá specifikace s

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změny technických údajů bez upozornění.
- Uváděné údaje o hmotnosti a rozměrech jsou přibližné.

Kontaktujte SAMSUNG PO CELÉM SVĚTĚ

Pokud máte dotazy nebo komentáře k výrobkům Samsung, kontaktujte centrum péče o zákazníky SAMSUNG.

Region	Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG(0-801172 678)	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
Asia Pacific	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
Middle East & Africa	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae



Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií.)

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úroveň stanovené směrnicí ES 2006/66. Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.



Správná likvidace tohoto produktu

(Zničení elektrického a elektronického zařízení)

Tento symbol uvedený na výrobku, nebo v jeho dokumentaci označuje, že nesmí být zlikvidován na konci své životnosti společně s běžným domovním odpadem.

Aby nedošlo k možnému poškození životního prostředí nebo lidského zdraví z důvodu nekontrolované likvidace odpadu, oddělte tento výrobek od ostatních druhů odpadů a proveďte jeho řádnou recyklaci z důvodu udržitelného opakovaného používání materiálních zdrojů. Domácí uživatelé by měli kontaktovat buď prodejce, který jím výrobek prodal nebo místní samosprávu, kde se dozvědí informace o tom, kde a jak mohou provést bezpečnou recyklaci. Firemní uživatelé by měli kontaktovat svého dodavatele a pročíst si příslušná ustanovení podmínek kupní smlouvy. Tento výrobek nesmí být směřován s ostatním průmyslovým odpadem určeným k likvidaci.

